

CHANGE THE WORLD

INFORME INTEGRADO
FY23

greenalia[®]
The Green Company

ÍNDICE

01 SOBRE ESTE INFORME 3	02 CARTAS DEL PRESIDENTE & CEO 4	03 CONOCE GREENALIA 6	04 NUESTRO MODELO DE SOSTENIBILIDAD 20	05 GOBERNANZA 28
06 PLANETA 46	07 PERSONAS 67	08 PROSPERIDAD 86	09 ANEXOS 99	10 CUENTAS ANUALES 121

01 SOBRE ESTE INFORME

greenalia®
The Green Company



Greenalia presenta esta Memoria con el objetivo de comunicar a sus grupos de interés información relevante sobre el valor generado durante el ejercicio fiscal 2023, reafirmando así su compromiso con el reporte anual de información relevante y precisa en materia de sostenibilidad. Siguiendo la tendencia de previos ejercicios, la Memoria Anual de Greenalia se publica como un informe integrado digital (PDF) con una versión interactiva disponible en la página web corporativa www.greenalia.es.

Como novedad del ejercicio 2023, hay que señalar que la información de sostenibilidad reportada se dispone en base a 4 pilares estratégicos, bajo los valores de PLANETA, PERSONAS, GOBERNANZA Y PROSPERIDAD. La inclusión de esta cuarta dimensión de **prosperidad** reconoce y evidencia el valor del impacto positivo que Greenalia ejerce sobre el territorio donde desempeña su actividad renovable. Asimismo, estos cuatro conceptos conformarán la estrategia de sostenibilidad durante los próximos 5 años (**Plan de Sostenibilidad 2024-2028**).

La elaboración de la información contenida en esta Memoria ha sido preparada con referencia a los Sustainability Reporting Standards de **Global Reporting Initiative (GRI Standards)**, marco internacional de reporting, según lo detallado en el GRI 1: Fundamentos 2021, recogido en el "Índice de contenidos GRI". La información del ejercicio 2023 recogida dentro dicho índice se ha sometido a verificación independiente por parte de **KPMG Asesores, S.L.** Su alcance y resultados se describen en

el informe que se adjunta en el anexo. Asimismo, para la elaboración de este Informe se han tenido en cuenta de forma voluntaria los requerimientos de la **Ley 11/2018** en materia de información no financiera y diversidad, los cuales no han sido sometidos a verificación.

El perímetro de la información recogido en esta Memoria se refiere al considerado en la Cuentas Anuales Consolidadas de Greenalia S.A y sociedades dependientes para el ejercicio 2023. A diferencia del ejercicio pasado, en este reporte no se incluye la información relacionada con Greenalia Forest S.L. y Greenalia Logistics, S.L.U., ya que estas sociedades salieron del perímetro de Greenalia S.A el 2 de enero de 2023, tras su venta. Con el objetivo de presentar unos datos comparables entre sí de la evolución del negocio renovable de la empresa, todos los valores relativos a ejercicios anteriores han sido recalculados, excluyendo los datos referidos a estas dos sociedades, por esa razón los datos no son consistentes con los reportados en la Memoria del ejercicio 2022. Para obtener información sobre la operativa de estas entidades, puede consultar el informe de la empresa matriz Smarttia SL, disponible en el sitio web del grupo.

Para cualquier consulta sobre los contenidos de este informe, dirijase a la dirección: sostenibilidad@greenalia.es.

02 CARTA DEL PRESIDENTE

Entorno de Parque Eólico Monte Tourado

Cerrar el 2023 con el récord de ser el año más cálido jamás registrado es un indicador de envergadura que marca el camino a seguir. Necesitamos pisar el acelerador para lograr un cambio de paradigma en nuestra relación con el Planeta. El calentamiento global es una realidad cada vez más palpable, al igual que lo son sus consecuencias. Mayores catástrofes naturales, estrés hídrico, subida del nivel del mar... son solo algunos de los efectos, cada vez mayores y más frecuentes, derivados de la delicada salud de la Tierra. Consecuencias que están afectando especialmente a los colectivos más vulnerables y a los países en desarrollo, lo que evidencia la necesidad de acelerar la puesta en marcha de nuevos modelos de negocio que permitan revertir esos fenómenos, cada vez más intensos.

El abandono progresivo de los combustibles fósiles y su sustitución por materias primas renovables es esencial para proteger los ecosistemas y poder dejar un futuro mejor a las generaciones venideras. No hacerlo sería una enorme irresponsabilidad. Abordarlo de forma ágil, inclusiva y justa es un gran reto, ambicioso, pero alcanzable.

Por ello, en línea con lo acordado en la COP-28 y como miembros del Pacto Mundial de la ONU, en Greenalia continuamos con nuestro compromiso como actores relevantes del cambio. Somos conscientes de la importancia de aportar nuestro granito de arena para alcanzar el objetivo mundial de triplicar las energías renovables de aquí a 2030, pero también de avanzar en el bienestar de las personas.

Entendemos que ese el camino, pues uno de los mayores enemigos del clima reside en las emisiones de CO₂. El impulso de las energías renovables, desde sus diferentes tecnologías, es un pilar esencial para conseguirlo. Razón por la que desde Greenalia apostamos por desarrollar nuestros proyectos en las zonas con mejor recurso, siempre teniendo en cuenta una integración óptima con el entorno y protegiendo la biodiversidad. Lo hacemos además introduciendo nuevos procedimientos, avalados por la tecnología y la ciencia, que permitan reducir al máximo nuestras emisiones de CO₂.

Hacerlo en consonancia con la naturaleza, en diálogo con los entornos locales y con el máximo consenso es clave para el equipo de Greenalia, que tiene la sostenibilidad y sus pilares como ejes transversales de toda su actividad.

José María Castellano Ríos
PRESIDENTE DE GREENALIA



02 CARTA DEL CEO

Entorno de Parque Eólico Monte Tourado

Desde nuestro nacimiento, en Greenalia nos hemos posicionado en la búsqueda de soluciones innovadoras para generar energía de forma respetuosa con el entorno y ser parte activa en la lucha contra el cambio climático. Esto nos ha llevado a diversificar nuestra cartera de negocio, desarrollando proyectos de tecnologías renovables, hoy ya maduras: eólica terrestre, solar fotovoltaica y biomasa, pero también apostar por la innovación, desarrollando iniciativas en eólica offshore, almacenamiento e hidrógeno.

En línea con nuestro inconformismo, no solo hemos ampliado nuestro pipeline en un mercado tan importante como el americano, sino que seguimos avanzando en iniciativas pioneras como el de la captura del CO₂ biogénico y su utilización como materia prima para nuevos usos, en una clara apuesta por la economía circular. Lo hacemos además con vocación de generar un impacto positivo en la industria. Por ello, afianzamos nuestros proyectos con la firma

de PPAs, a través de los cuales se ofrecen soluciones a la industria para ser más competitiva, eficiente y respetuosa con el medio.

Un crecimiento que recorremos en paralelo a la gestión diaria de nuestros activos en operación, que en 2023 exportaron a red un total de 558.836 MWh, 11% más de energía que el año anterior. Esto ha permitido un ahorro de más de 237.300 toneladas de CO₂ evitadas a la atmósfera, con el consiguiente beneficio para el Planeta.

En un entorno altamente competitivo e incierto a nivel global, en Greenalia seguimos dando pasos para poner en marcha nuevos desarrollos renovables. Un camino altamente complejo, con obstáculos a superar, que debemos recorrer conjuntamente con la sociedad, en un diálogo abierto. Lo hacemos teniendo la seguridad de que esta es la senda hacia un Planeta más saludable y mejor para todos los seres vivos que habitamos en él.

Así lo entendemos en Greenalia, donde nuestro compromiso con la protección del planeta y de las personas, el uso de los mejores estándares de gobernanza y el impacto en el desarrollo próspero de la sociedad es inequívoco.

La introducción de mayores estándares de reporte y compliance nos sitúan en un alto nivel de autoexigencia en las áreas de Gobernanza, Medio Ambiente y Social, y con una cultura corporativa al nivel de las mayores multinacionales. Así lo demuestra nuestra clasificación en ratings independientes, donde se ve destacada nuestra fuerte gestión en materia de sostenibilidad.

Un compromiso del que estamos fuertemente orgullosos, como también lo estamos de nuestro diálogo con todas las comunidades locales donde operamos y con las que mantenemos una relación de cordial vecindad.

Seguiremos trabajando para desarrollar los mejores proyectos, de forma competitiva y eficiente, pero,

sobre todo, con el foco puesto en que todos ellos tengan un impacto positivo en el Planeta y en la sociedad.

Manuel García Pardo
CEO DE GREENALIA



03 CONOCE GREENALIA

HITOS 2023

CIFRAS CLAVE

MODELO DE NEGOCIO
DEVELOP & OWN

GREENALIA Y
LA INNOVACIÓN
TECNOLÓGICA

NUESTROS ACTIVOS

DIGITALIZACIÓN
EN GREENALIA

EXCELENCIA
FINANCIERA

HITOS



Equipo operativo en entorno de Parque Eólico de Greenalia



PE Ouro



558.836 MWh
EXPORTADOS A RED
+11% VS 2022



100% VENTAS
POR PRODUCCIÓN DE
ENERGÍA RENOVABLE



**ONE & ONLY
MULTITECHNOLOGY COMPANY**
ONSHORE WIND, OFFSHORE
WIND, SOLAR, BESS, BIOMASS,
HYDROGEN, E-FUELS



PV Misae II



MÁS DE **3 GW EN ESPAÑA
Y US** EN CONSTRUCCIÓN Y
ADVANCED DEVELOPMENT EN
DIFERENTES TECNOLOGÍAS,
WIND, SOLAR, BESS.



INICIO DE LA CONSTRUCCIÓN
DE **415 MW EN ESPAÑA** DE
WIND Y SOLAR Y **1GW EN US**
DE SOLAR, WIND Y BESS



600.000 t CO₂ BIAGÉNICO
DISPONIBLES PARA
PRODUCIR COMBUSTIBLES
SINTÉTICOS



Biomasa Curtis-Teixeiro



**LOW RISK ESG
RATING**
SUSTAINALYTICS



ELABORACIÓN **PLAN
DE SOSTENIBILIDAD**
2024 - 2028



ADHESIÓN A LA
**INICIATIVA ESPAÑOLA
EMPRESA Y BIODIVERSIDAD**
(IEEB)

CIFRAS CLAVE



PLANETA

237.300

TONELADAS
DE CO₂ EVITADAS
+10% VS 2022

-36%

REDUCCIÓN
CONSUMO DE AGUA
POR MWh PRODUCIDO
VS 2022

-25%

REDUCCIÓN DE LAS
EMISIONES DIRECTAS
EN tCO₂-eq/MWh
GENERADO VS 2022



PERSONAS

100%

DE LOS EMPLEADOS
PRESENTARON UNA
EVALUACIÓN DE
DESEMPEÑO

+19%

DE HORAS DE
FORMACIÓN POR
EMPLEADO

75%

DE LOS OBJETIVOS
DEL PLAN DE
IGUALDAD
ALCANZADOS



GOBERNANZA

95,9 M€

CIFRA DE NEGOCIO

67,7 M€

EBITDA

4

ALIANZAS
ESTRATÉGICAS
EN MATERIA DE
SOSTENIBILIDAD

PROSPERIDAD

+24 M€

INVERTIDOS
EN ENTORNOS
LOCALES

+150

EMPLEOS
LOCALES

9

PROYECTOS
SOCIALES



Equipo operativo en Planta de Biomasa Curtis - Teixeira (50 MW)



GREENALIA THE GREEN COMPANY

Somos un productor independiente de energía procedente exclusivamente de fuentes renovables. Utilizamos viento, sol y biomasa forestal de restos de cortas de plantaciones certificadas, para generar y almacenar electricidad en armonía con la naturaleza, aportando empleo e innovación en las zonas en las que operamos.

Con sede en A Coruña (España) y desarrollo de actividad en Europa y Estados Unidos estamos presentes en siete tecnologías: Eólica onshore, Eólica offshore, Solar fotovoltaica, Almacenamiento, Hidrógeno Verde, E-fuels y Biomasa.

Nuestros activos se caracterizan por la producción de electricidad a partir de fuentes renovables y de origen local, reduciendo las emisiones derivadas de la generación eléctrica y disminuyendo las importaciones y la dependencia energética de terceros.

Los ingresos obtenidos por las instalaciones son a largo plazo, permitiendo de esa forma estructurar una financiación sin recurso (Project Finance) y obtener dividendos de forma constante.



EÓLICA ONSHORE



EÓLICA OFFSHORE



SOLAR



BIOMASA



ALMACENAMIENTO



HIDRÓGENO



E-FUELS



Equipo operativo en Planta de Biomasa Curtis - Teixeira (50 MW)

MODELO DE NEGOCIO DEVELOP & OWN

Nuestro modelo de negocio está basado en la sostenibilidad, abordando el desafío de la mitigación del cambio climático mediante la producción de energía renovable. Trabajamos por un mismo objetivo, conseguir un modelo energético basado exclusivamente en energía limpia y con el compromiso de sensibilidad medioambiental y social en todos nuestros proyectos.

Este modelo Develop&Own cuenta con la planta de generación eléctrica a partir de residuos de biomasa forestal más grande del sur de Europa y con cinco parques eólicos en operación. Estas líneas de negocio han supuesto el afianzamiento de la estrategia de integración vertical del grupo. También rotamos los activos menos estratégicos para conseguir recursos que sirvan para impulsar nuevos proyectos.

En Greenalia, en nuestra condición de productor de energía independiente, presentamos actividad en las SIGUIENTES ETAPAS DEL PROCESO:

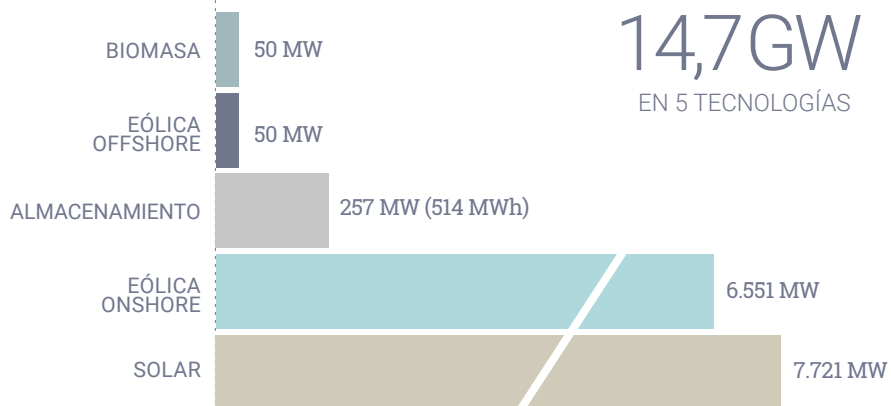


CARTERA DE PROYECTOS 2023

14,7 GW en 5 tecnologías*

Parque Eólico Alto da Croa (7,3 MW)

Nuestra ambición es integrar plenamente nuestras operaciones mediante el crecimiento orgánico de nuestra cartera de proyectos, basada en el desarrollo de diversas tecnologías renovables.



*El pipeline presentado muestra información a fecha de publicación de este informe.

Production

Proyectos en operación.

125 MW

75 MW
5 proyectos
eólica onshore

50 MW
1 proyecto
biomasa

Under Construction

Proyectos con NTP (Notice to Proceed) o LNTP (Limited Notice to Proceed) emitida.

1.268 MW

695 MW
2 proyectos
fotovoltaica

160 MW (320 MWh)
1 proyecto
almacenamiento

310 MW
7 proyectos
fotovoltaica

102,9 MW
2 proyectos
eólica onshore

Advanced Development

Proyectos con terrenos, acceso y conexión a la red y permisos en proceso avanzado.

2.514 MW

772,8 MW
20 proyectos
eólica onshore

102,85 MW
3 proyectos
fotovoltaica

50 MW
1 proyecto
eólica offshore

1.218,7 MW
8 proyectos
fotovoltaica

271,4 MW
1 proyecto
eólica onshore

98 MW (196 MWh)
1 proyecto
almacenamiento

Early Stage

Proyectos con posibilidades de alcanzar acuerdos sobre terrenos y conexión.

717 MW

211,6 MW
3 proyectos
eólica onshore

169,6 MW
2 proyectos
fotovoltaica

335,4 MW
3 proyectos
eólica onshore

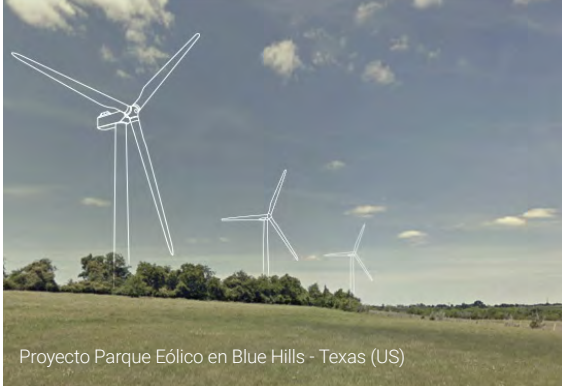
Identified Opportunities

Potenciales proyectos que han iniciado negociaciones con propietarios y cuentan con viabilidad técnica e interconexión verificada

10.095 MW

4.780 MW
15 proyectos
eólica onshore

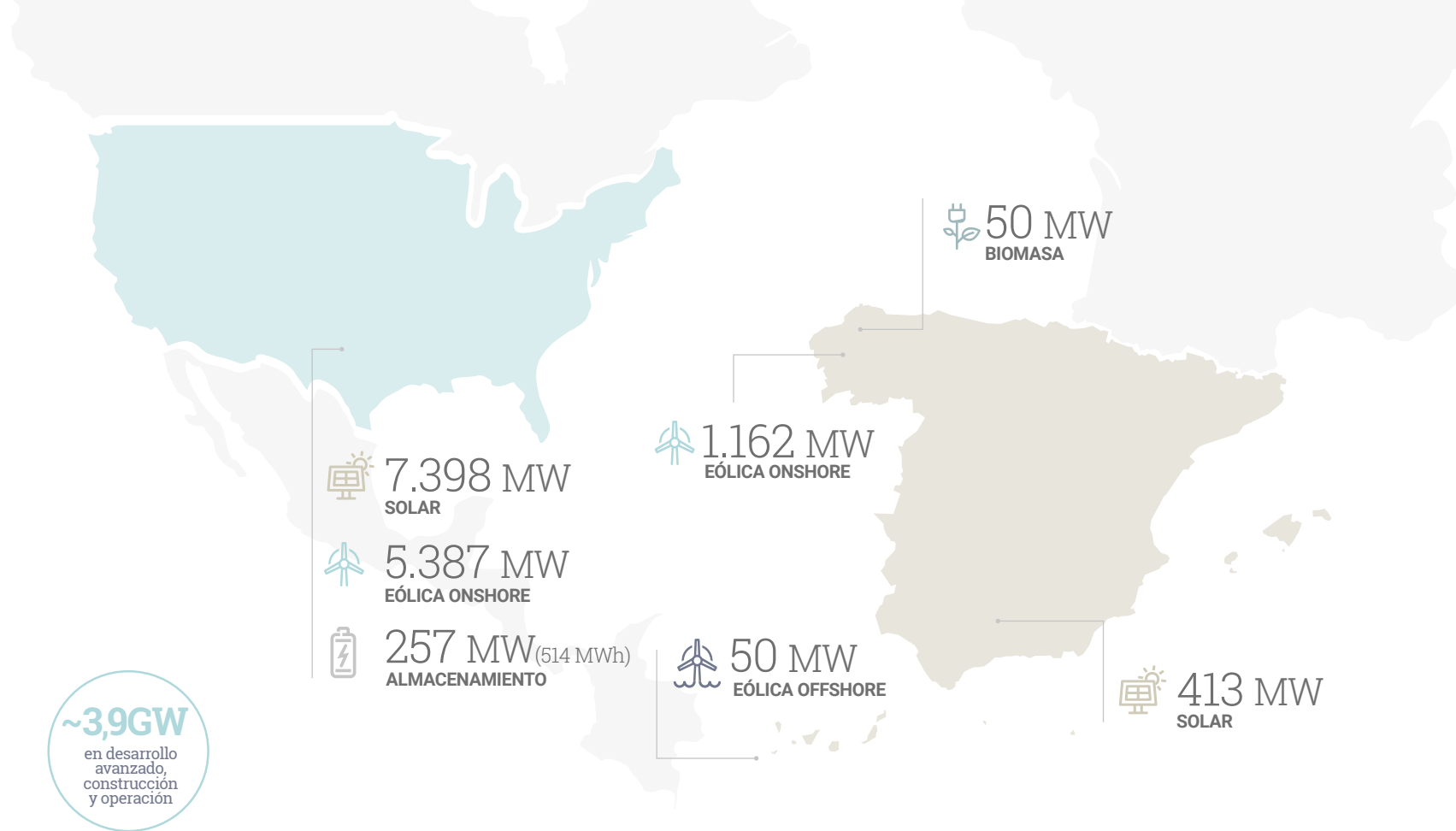
5.315 MW
10 proyectos
fotovoltaica



Proyecto Parque Eólico en Blue Hills - Texas (US)

Las vías de ampliación de nuestro pipeline son el desarrollo de proyectos y la adquisición de otros ya existentes en fases intermedias de desarrollo, en donde se concentra la creación de valor.

Por ello, en Greenalia disponemos de un portfolio de proyectos de gran recurso, diversificando en cinco tecnologías y con distintos estados de madurez, permitiendo una implantación e inversión progresiva a lo largo del plan de negocio.



Nuestro pipeline apuesta por la innovación y diversificación en **nuevas tecnologías** y presencia en **nuevos mercados**.

Proyectos en **5 tecnologías** ubicados en las principales zonas de recurso, en España y Estados Unidos

Pionero en la tramitación de proyectos de **eólica marina flotante** en España.

Accede a nuestro mapa interactivo [TheGreenMap](#) para seguir la evolución de nuestro pipeline en el siguiente QR:



GREENALIA Y LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

En Greenalia seguimos apostando por la innovación y la diversificación en nuevas tecnologías. Durante 2023 continuamos con el desarrollo de una sexta tecnología, el hidrógeno, e iniciamos el desarrollo de un proyecto de captura del CO₂ biogénico procedente de nuestra planta de biomasa que posteriormente podrá ser utilizado para la producción de combustibles sintéticos.

HIDRÓGENO VERDE

La producción de hidrógeno verde se realiza a través de un proceso químico conocido como electrólisis. Este proceso consiste en la separación de las moléculas de hidrógeno y de oxígeno del agua, obteniendo moléculas

de hidrógeno aisladas para su posterior almacenamiento y uso. Durante la electrólisis, es necesario el uso de electricidad. Cuando esta electricidad es de origen renovable, el hidrógeno adquiere el distintivo de hidrógeno

verde, produciendo una fuente de almacenamiento de energía libre de emisiones de gases de efecto invernadero.

CAPTURA DE CO₂ Y PRODUCCIÓN DE E-FUELS

La captura de CO₂ se ha establecido como una de las principales medidas necesarias para la mitigación del cambio climático. En Greenalia, trabajamos en el desarrollo de un proyecto innovador de captura de emisiones biogénicas derivadas de nuestra biomasa, contando en la actualidad con cerca de

600.000 toneladas anuales disponibles para tal fin. Estas emisiones posteriormente se purificarán para la obtención de CO₂ puro y podrán ser utilizadas, junto con el hidrógeno verde para la producción de combustibles sostenibles.

Este proyecto no solo supone una mejora en nuestra planta de biomasa, si no que representa un claro ejemplo de innovación en economía circular, aprovechando los recursos disponibles y mitigando los efectos negativos de los gases de efecto invernadero en el cambio climático.



1 CAPTURA DE CO₂

Alta disponibilidad en la planta de biomasa de Curtis-Teixeiro de CO₂ biogénico.



2 ENFRIAMIENTO

El gas emitido por la chimenea es enfriado a temperatura ambiente.



3 SOLVENTE

La torre de absorción, llena de solvente, consigue que las partículas de CO₂ se adhieran al mismo, separando este del resto de gases.



4 CALENTAMIENTO

El CO₂ es separado del solvente a través de calor, proporcionado por una corriente de vapor de agua a alta temperatura. El solvente es reciclado de nuevo a la torre de absorción.



5 PURIFICACIÓN

El CO₂, ya aislado del resto de gases, es purificado para eliminar cualquier tipo de residuo que pueda presentar.



Descarbonización del sistema energético



Movilidad sostenible



Mandato europeo para la descarbonización del sector aéreo



Sinergias con activos en operación

NUESTROS ACTIVOS

PLANTA DE BIOMASA



Planta de Biomasa Curtis - Teixeira (50 MW)

Nuestra planta de generación eléctrica ubicada en Curtis-Teixeiro produce energía renovable a partir del aprovechamiento de los residuos obtenidos de la limpieza y corta forestal. Esta materia prima, presenta un gran potencial de producción energética debido a su alto poder calorífico y supone un claro ejemplo de economía circular, aprovechando un residuo para la producción de electricidad.

Nuestro modelo de negocio con integración vertical nos permite estar presentes en todas las etapas del proceso, desde la recolección de la materia prima hasta su tratamiento y valorización energética. La biomasa utilizada cuenta con la certificación SURE sistema voluntario reconocido por la UE para garantizar el cumplimiento de la Directiva Red II, que asegura la sostenibilidad de todo el proceso de gestión de biomasa hasta la generación de energía.

CUIDADO Y
LIMPIEZA DE MONTES



DISMINUCIÓN DEL
RIESGO DE INCENDIOS



APROVECHAMIENTO
DE RESIDUOS



SUSTITUCIÓN DE
COMBUSTIBLES FÓSILES



REDUCCIÓN DE
EMISIONES DE GEI



Planta biomasa CURTIS TEIXEIRO

Ubicación	CURTIS-TEIXEIRO A CORUÑA
Fecha	2019
Potencia	50 MW
Inversión	135M €
Producción 2023	358.036 MWh





Entorno de Parque Eólico Alto da Croa

NUESTROS ACTIVOS

ENERGÍA EÓLICA ONSHORE

La energía eólica onshore se obtiene a partir del viento, mediante el uso de aerogeneradores ubicados en tierra que permiten transformar esta fuente energética en electricidad. Es una fuente renovable, que no presenta emisiones y que nos permite reducir el uso de fuentes fósiles.



Parque eólico
MIÑÓN

Ubicación	VIMIANZO A CORUÑA
Fecha	2019
Potencia	24 MW
Inversión	28M €
Producción 2023	52.877,68 MWh



Parque eólico
OUROL

Ubicación	OUROL LUGO
Fecha	2021
Potencia	22,5 MW
Inversión	26M €
Producción 2023	54.621,07 MWh



Parque eólico
MONTE TOURADO

Ubicación	VIMIANZO A CORUÑA
Fecha	2021
Potencia	10,4 MW
Inversión	8M €
Producción 2023	32.332,50 MWh



Parque eólico
ALTO DA CROA I

Ubicación	VIMIANZO A CORUÑA
Fecha	2021
Potencia	7,3 MW
Inversión	5,5M €
Producción 2023	22.230,96 MWh



Parque eólico
ALTO DA CROA II

Ubicación	VIMIANZO/ DUMBRÍA A CORUÑA
Fecha	2021
Potencia	10,4 MW
Inversión	8M €
Producción 2023	38.738,07 MWh

DIGITALIZACIÓN EN GREENALIA

Equipo operativo en entorno de Parque Eólico de Greenalia

Nuestra apuesta indisociable por la sostenibilidad y la digitalización lleva con nosotros desde el primer día, es parte de nuestro ADN. Nos encontramos en un viaje continuo de mejora, transformación digital y optimización. Somos una empresa en constante **transición a sistemas y procesos digitales sin papel** (paper-free). Nuestra estrategia de Digitalización/Sostenibilidad desde el diseño contribuye a procesos de **optimización continua, entornos cloud y ecosistemas digitales**. Algunas de las medidas de digitalización con las que contamos:

SCADA **SCADA**

Todos nuestros activos en operación cuentan con un sistema de medición y visualización de datos en tiempo real SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition). Este monitoriza todos los componentes industriales de la planta y de los parques eólicos que permite detectar anomalías, y prevenir posibles fallos en los sistemas.

SAP **SAP**

Hemos migrado nuestro ERP SAP a su última versión, SAP HANA, consiguiendo optimizar y racionalizar los procesos, automatizando muchos de ellos. Nos ha permitido eliminar redundancias, simplificar flujos de trabajo y mejorar la eficiencia operativa en general.

CONTROL DE ACCESOS – BOARDING PASS

En 2023 se ha comenzado el proceso de instalar un control de accesos en la planta. En este, el usuario que quiera ingresar, y en función de su tipología (proveedor, visita, subcontrata...) debe proporcionar cierta información y, cuando esta es validada, se le proporciona un código QR de acceso con el que puede abrir la puerta y entrar en las instalaciones. De este modo se mejorará el control y la seguridad en las instalaciones.

CÁMARAS TÉRMICAS

En la zona de acopio de biomasa de la planta se han instalado cámaras térmicas que permiten detectar incendios o focos de incendios. Esto mejora la seguridad de la planta ante este tipo de riesgo.

CÁMARAS DE SEGURIDAD Y ACCESO INDIRECTO A LAS SUBESTACIONES

Tenemos acceso constante y control sobre nuestras subestaciones a partir de un sistema de cámaras de seguridad.



EXCELENCIA FINANCIERA

Oficinas centrales Greenalia

La aplicación de buenas prácticas financieras es una extensión a nuestro compromiso con la sostenibilidad. De esta forma, el cumplimiento estricto de las responsabilidades fiscales es uno de nuestros principios fundamentales, es consustancial a nuestros valores y a nuestra filosofía de crear valor y ser un actor de transformación social positiva en las zonas en donde tenemos presencia.



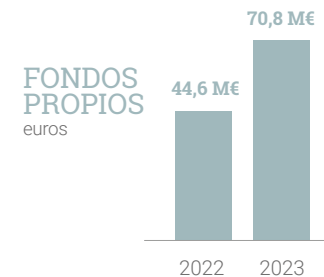
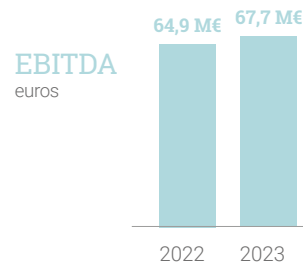
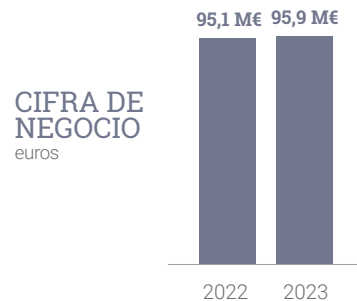
INGRESOS RECURRENTE,
PREDECIBLES Y ESTABLES
A LARGO PLAZO.



ESTRUCTURAS
FINANCIERAS EFICIENTES,
Y SIN RECURSO.



ALTAS RENTABILIDADES,
ENFOCADAS A LA
GENERACIÓN DE EBITDA.



	2022	2023	VAR vs 2022
Ingresos totales (M€)	95,1	95,9	+0,9%
EBITDA (M€)	64,9	67,9	+4,3%



La aplicación de buenas prácticas financieras es una extensión a nuestro compromiso con la sostenibilidad. De esta forma, el cumplimiento estricto de las responsabilidades fiscales es uno de nuestros principios fundamentales, es consustancial a nuestros valores y a nuestra filosofía de crear valor y ser un actor de transformación social positiva en las zonas en donde tenemos presencia.

Nuestro crecimiento económico presenta un impacto directo en la mitigación del cambio climático. Muestra de ello es la inclusión de nuestras actividades en la taxonomía de actividades económicas sostenibles de la UE. A lo largo de 2023 hemos trabajado en el cálculo del grado de elegibilidad y de alineamiento de Greenalia acorde a este estándar, proyecto que continuará en 2024 definiendo los pasos a seguir para garantizar nuestro alineamiento con los criterios definidos por este marco taxonómico.

VALOR ECONÓMICO GENERADO

	2022	2023
Ingresos	95.072.076€	95.898.541 €
Otros ingresos	1.832.396€	2.079.482 €
VALOR ECONÓMICO GENERADO	96.904.472€	97.978.023 €
Valor económico generado	96.904.472€	97.978.023 €
Costes operativos	-28.200.536€	-25.499.386 €
VALOR AÑADIDO	68.703.936€	72.478.637 €
Amortización y depreciación	-31.146.476€	-14.797.244 €
VALOR ECONÓMICO DISTRIBUIDO	37.557.460€	58.734.931 €
Valor económico distribuido en:	37.557.460€	57.681.392 €
Personal	-4.211.110€	-4.732.416 €
Accionistas	-16.424.925€	37.356.914 €
Proveedores de capital	-16.482.385€	-14.538.524 €
Administración pública central	-98.333€	-536.889 €
Administración pública local	-340.707€	-516.649 €

FINANCIACIÓN VERDE

Durante este ejercicio continuamos nuestra relación con Morningstar Sustainalytics, un proveedor mundialmente reconocido de investigación, calificaciones sobre datos ESG, para evaluar nuestro marco de Financiación, garantizando una opinión externa sobre la solidez y la credibilidad de este marco. Esta validación externa certifica:

- La alineación del Marco con los Principios de Bonos Verdes 2021, administrados por ICMA, y el Principios de Préstamos Verdes 2023, administrados por LMA, APLMA y LSTA;
- La credibilidad y los impactos positivos previstos del uso de los ingresos
- La alineación de la estrategia de sostenibilidad y nuestro desempeño y gestión del riesgo de sostenibilidad en relación con el uso de los ingresos

En el año 2023, registramos, por tercer año consecutivo, un programa de pagarés verdes en el mercado de renta fija español (MARF) por importe de 100 millones de euros, con una vigencia de un año desde la fecha de publicación del programa.

Con esta actuación, avanzamos en el camino de la financiación verde, consolidando nuestra posición como pyme pionera en este tipo de emisiones verdes, un marco en el que ya emitimos 4 bonos de 55 millones, y también calificado con la mayor puntuación en materia de sostenibilidad por la agencia de calificación Standard & Poor's.



Copyright ©2024 Sustainalytics, a Morningstar company. All rights reserved.
<https://www.sustainalytics.com/legal-disclaimers>



RATINGS ESG

Consolidamos nuestra gestión de cuestiones materiales de sostenibilidad por medio de evaluaciones independientes que miden nuestro desempeño en materia de buen gobierno, gestión ambiental y social.

En Greenalia, nos medimos bajo el rating ESG de Morningstar Sustainalytics, una agencia de calificación independiente con extenso reconocimiento internacional y extensa presencia en nuestro sector. Esta exhaustiva calificación independiente

se presenta como una garantía de buenas prácticas para inversores en la gestión de riesgos.

En 2023, Greenalia obtuvo la calificación de bajo riesgo a partir de este rating que avala nuestra sólida gestión. Clasificados entre las 10 primeras empresas de nuestro sector (IPP y Traders), nos posicionamos como un actor relevante en la gestión de riesgos materiales ESG, por encima de la media compañías de nuestra sub-industria.

MORNINGSTAR | SUSTAINALYTICS

ESG RISK
MANAGEMENT

Strong Management **68.1**

STRONG	AVERAGE	WEAK
100-50	50-25	25-0

Positioning Greenalia above the average management of the sub-industry

ESG RISK
RATING

Low Risk **18.6**

NEGL	LOW	MED	HIGH	SEVERE
0-10	10-20	20-30	30-40	40+

Ranked Top 10 in our Industry (IPP & Traders)

Copyright © Sustainalytics, a Morningstar company. All rights reserved. This section includes information and data provided by Sustainalytics and/or its content providers. Information provided by Sustainalytics is not directed to or intended for use or distribution to India-based clients or users and its distribution to Indian resident individuals or entities is not permitted. Morningstar/

Sustainalytics accepts no responsibility or liability whatsoever for the actions of third parties in this respect. Use of such data is subject to conditions available at <https://www.sustainalytics.com/legal-disclaimers>.

04 NUESTRO MODELO DE SOSTENIBILIDAD

— ANÁLISIS DE
DOBLE MATERIALIDAD

— PLAN DE SOSTENIBILIDAD

NUESTRO MODELO DE SOSTENIBILIDAD

La sostenibilidad es entendida como la generación de servicios o productos sin comprometer los recursos del futuro. Es necesario garantizar una producción y un consumo que no excedan los límites del planeta y que garanticen la regeneración de aquellos impactos derivados de prácticas insostenibles de años anteriores.

En Greenalia, estamos comprometidos con generar un entorno y una sociedad próspera, en la que la protección de las personas y del medioambiente conformen la base de nuestro modelo de actuación. Por ello, nuestro modelo de sostenibilidad está centrado en cuatro pilares fundamentales para el desarrollo sostenible: el planeta, las personas, la gobernanza y la prosperidad.

Nuestro modelo de sostenibilidad forma parte del ADN de Greenalia. La directiva se encuentra directamente implicada en la toma de decisiones en esta materia, asegurándose de que el desarrollo del negocio sigue la ruta correcta. Nuestro modelo se basa en las mejores prácticas directivas y las necesidades actuales del sector. Contamos con dos principios fundamentales: la escucha de todos nuestros grupos de interés y el desarrollo de planes y objetivos concretos que nos permitan medir nuestro impacto y nuestro progreso.

ODS 15

VIDA EN LOS ECOSISTEMAS TERRESTRES

Nos guiamos por el principio de precaución evitando al máximo todos los posibles impactos en la biodiversidad y compensando aquellos impactos que no han podido ser mitigados. Además, nos aseguramos de que el biocombustible que utilizamos sea sostenible mediante la certificación FSC, promoviendo la obtención de esta en todos nuestros proveedores.

ODS 17

ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

Colaboramos y mantenemos alianzas estratégicas con las comunidades, la administración, las organizaciones sociales y con relevantes organizaciones internacionales como el Pacto Mundial de Naciones Unidas, para avanzar hacia el desarrollo sostenible y trabajar conjuntamente en la promoción de un sistema energético sostenible.



ODS 13

ACCIÓN POR EL CLIMA

Contribuimos directamente a la mitigación del cambio climático, incrementando la producción de energía limpia. Además, estamos comprometidos con medir y reducir nuestra propia huella de carbono con el objetivo de tener emisiones netas 0 en 2040.

ODS 12

PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES

Tenemos un impacto directo en el consumo responsable, mediante el incremento de la disponibilidad de energía renovable para terceros y el desarrollo de proyectos de economía circular y optimización del consumo. Además, promovemos el conocimiento en materia de sostenibilidad mediante la transparencia, las acciones de formación y las evaluaciones independientes.

ODS 08

TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO

Garantizamos las mejores condiciones laborales, garantizando la no discriminación y el crecimiento profesional de nuestros trabajadores. Promovemos el crecimiento económico en aquellos territorios en los que operamos mediante el desarrollo de proyectos renovables.

ODS 07

ENERGÍA ASEQUIBLE Y NO CONTAMINANTE

Mediante nuestro modelo de negocio, incrementamos la producción de energía a partir de fuentes renovables.

ANÁLISIS DE DOBLE MATERIALIDAD

El análisis de materialidad es una de las herramientas más importantes y de mayor valor añadido. Nos permite identificar los asuntos más relevantes para nuestros grupos de interés y así avanzar en la creación de valor, para asegurar que las necesidades actuales y futuras son satisfechas.

Este año hemos continuado con el enfoque metodológico definido por utilizando la metodología definida por GRI 3: Material Topics de 2021, que se centra en la identificación y evaluación de los impactos que las organizaciones generan en su entorno.

Además, una vez identificados los asuntos materiales de Greenalia conforme a la materialidad de impacto de GRI, también se ha seguido el enfoque de doble materialidad que plantean los ESRS (EU Sustainability Reporting Standards) desarrollados por el EFRAG, con el fin de tener en cuenta el impacto financiero que presentan en la compañía los temas relativos a la sostenibilidad.



Planta de Biomasa Curtis - Teixeira (50 MW)

IDENTIFICACIÓN

- Contexto de la organización
 - Estándares sectoriales
 - Evaluaciones de ratings
- Solicitudes de Diligencia Debida

EVALUACIÓN

- + 120 respuestas a las encuestas de materialidad realizadas a nuestros grupos de interés

Materialidad de impacto

ENCUESTAS A GRUPOS DE INTERÉS EXTERNOS
Evaluación de escala, alcance y carácter irremediable

ENCUESTAS A GRUPOS DE INTERÉS INTERNOS
Evaluación de escala, alcance, carácter irremediable y probabilidad



Materialidad financiera

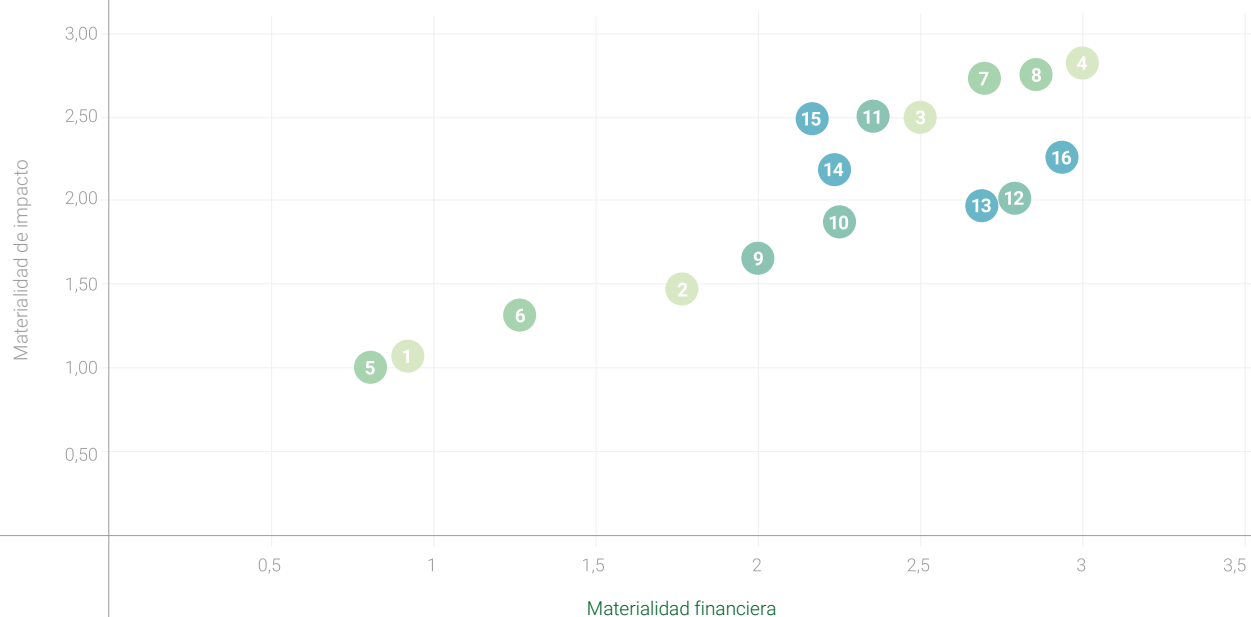
ENCUESTAS A LA DIRECCIÓN
Evaluación del impacto financiero considerando los riesgos y oportunidades vinculados a los mismos.

MATRIZ DE DOBLE MATERIALIDAD

análisis de doble materialidad

Considerar la perspectiva de nuestros grupos de interés, contribuye a identificar y priorizar el reporte de aquellos temas materiales más relevantes, así como a definir la propia estrategia y objetivos de Greenalia en materia de sostenibilidad.

Los principales asuntos materiales de la organización se han dispuesto según 4 ejes de trabajo comunes al nuevo Plan de Sostenibilidad 2024-2028, estos se muestran a continuación.



- PLANETA**
- 1 Gestión ambiental
 - 2 Biodiversidad
 - 3 Economía circular
 - 4 Cambio climático

- PERSONAS**
- 5 Igualdad, diversidad e inclusión
 - 6 Seguridad y salud
 - 7 Calidad del empleo
 - 8 Derechos Humanos

- GOBERNANZA**
- 9 Gestión sostenible de proveedores
 - 10 Gestión sostenible de las comunidades locales
 - 11 Ética empresarial y cumplimiento normativo
 - 12 Transparencia y gestión de riesgos

- PROSPERIDAD**
- 13 Impacto local
 - 14 Desarrollo e inversión sostenible
 - 15 Promoción de la transición energética
 - 16 Ciberseguridad y digitalización

The image shows two workers in high-visibility green jackets and white hard hats standing on a hillside, looking towards a large wind turbine in the distance. The scene is set at sunset or sunrise, with a warm, golden light across the sky. The worker on the left has 'greenpass' written on the back of their jacket. The background features rolling hills and a body of water.

PLAN DE SOSTENIBILIDAD

La importancia de establecer objetivos, metas e indicadores que nos permitan avanzar supone la base para poder medir nuestro desempeño y desarrollar acciones y medidas alineadas con los más altos estándares y con la estrategia de la organización.

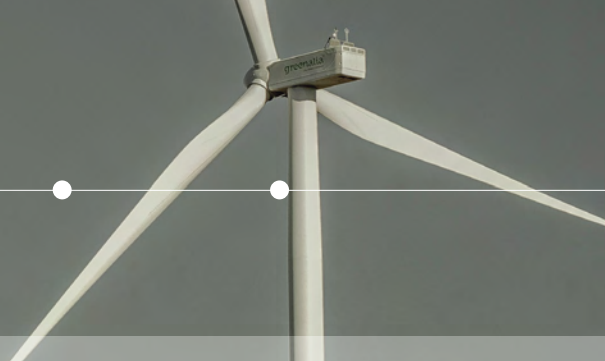
En 2023, el anterior plan de sostenibilidad, el primero de la compañía, llegó a su fin. Una hoja de ruta que nos permitió avanzar de forma alineada con los ODS. Tras la finalización de este período, se llevó a cabo un diagnóstico y una priorización que nos ha permitido establecer objetivos y metas claras para los próximos años, desarrollando nuestro Plan de Sostenibilidad 2024 – 2028.



1 ANÁLISIS DEL PLAN DE SOSTENIBILIDAD 2019-2023

Analizamos los resultados obtenidos del anterior Plan de Sostenibilidad, el cumplimiento de ellos y las acciones llevadas a cabo considerando la perspectiva de crecimiento e impacto de Greenalia.

Entorno de Parque eólico Greenalia



ODS	OBJETIVO	ACCIONES	
	Voluntariado corporativo	Se desarrollaron actividades de voluntariado corporativo basados en colaboraciones con terceros para la donación.	●
	Cero accidentes	Se incrementaron los recursos en materia de seguridad y salud con el objetivo de reducir los accidentes	●
	Fomento de la educación en tecnología	Se garantizaron e incrementaron las horas de formación por empleados	●
	Mejora continua de las oportunidades de formación		
	Cero desigualdad	Se desarrolló un Plan de Igualdad cuyo con un cumplimiento del 75% de los objetivos	●
	1.000 MW de potencia instalada con una inversión de 1.000 M€ en transición energética para 2022	Se continuó invirtiendo en nuevas tecnologías y se redujo la huella de carbono por MWh producido	●
	Reducción progresiva de nuestra huella de carbono		
	Favorecer la creación de empleo y el impacto en la economía local	Incrementamos nuestra plantilla y continuamos con la contratación de personal allí donde operamos	●
	Proyectos de colaboración con organizaciones sociales locales.	Ejecución de diferentes proyectos de colaboración con entidades deportivas mejorando la inclusión de sectores desfavorecidos.	●
	Protección y puesta en valor de elementos arqueológicos	Elaboración de estudios arqueológicos en las áreas en las que presentamos actividad	●

ODS	OBJETIVO	ACCIONES	
	Biomasa 100% de origen residuo forestal local	Se incrementaron los recursos en materia de seguridad y salud con el objetivo de reducir los accidentes	●
	Cero materiales plásticos de un solo uso		
	Reciclaje en oficinas y uso responsable del papel		
	Empresa neutra en carbono	En los últimos años debido a la inestabilidad del mercado voluntario de carbono hemos decidido postponer este objetivo y garantizar su cumplimiento cuando se terminen de desarrollar los estándares europeos y nacionales en esta materia.	●
	Madera 100% certificada FSC/ PEFC en 2022	Se certificó la madera cuando su venta formaba parte de Greenalia S.A y se desarrollaron programas de protección de la biodiversidad	●
	Máxima atención a la protección de la biodiversidad		
	Comunicación de resultados en webcasts	Se realizaron comunicaciones y publicaciones de resultados y se evaluó nuestra gestión a partir de la empresa Morningstar Sustainability	●
	Evaluaciones externas		
	Publicación trimestral de artículos de sostenibilidad (ESG)	Se obtuvo la certificación	●
	Certificación Madera Justa		



2 DIAGNÓSTICO

Revisamos las mejores prácticas y los mayores retos del sector acorde al modelo actual de negocio. Establecemos potenciales objetivos, acciones e indicadores para dar respuesta a estos retos y presentar un modelo de sostenibilidad que garantice la vanguardia de nuestras acciones.



3 PRIORIZACIÓN

Priorizamos objetivos y acciones que se encuentren alineados con nuestro modelo de negocio y nuestras perspectivas futuras de crecimiento. Escuchamos a todos nuestros grupos de interés para garantizar que las priorizaciones se encuentran alineadas con las expectativas y preocupaciones del mercado.



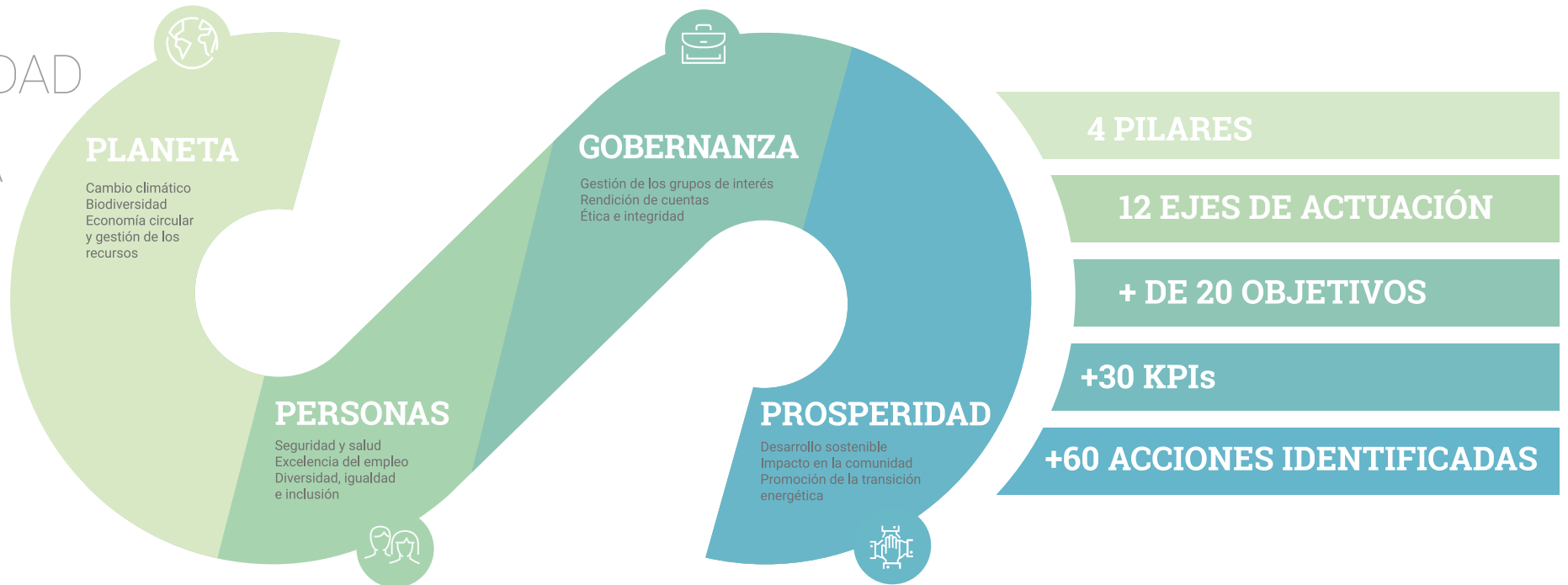
Parque Eólico Miñón (24 MW)

4 ELABORACIÓN

Establecemos más de 20 nuevos objetivos divididos en 12 ejes y 4 pilares. Este nuevo Plan presenta un sistema de ejecución y evaluación continuo en el que se desarrollan acciones y responsabilidades con el fin de alcanzar los objetivos establecidos.

PLAN DE SOSTENIBILIDAD 2024-2028

UNA ESTRATEGIA BASADA EN CUATRO PILARES



05 GOBERNANZA

GOBIERNO
CORPORATIVO

TRANSPARENCIA

ÉTICA EMPRESARIAL
E INTEGRIDAD

NUESTROS GRUPOS
DE INTERÉS

GESTIÓN DE RIESGOS

"La introducción de mayores estándares de reporte y compliance nos sitúan en un alto nivel de autoexigencia en las áreas de Gobernanza, Medio Ambiente y Social, y con una cultura corporativa al nivel de las mayores multinacionales".

Carta del CEO - Pág. 5



Entorno de Parque Eólico Alto da Croa

GOBERNANZA

La gobernanza empresarial corresponde con todos los mecanismos y políticas internas establecidas necesarias para alcanzar las metas y objetivos empresariales mediante una correcta gestión y ética empresarial. Nuestro libro de políticas, el [Green Book](#), presenta políticas en materia de gobernanza que determinan cómo debemos actuar.

Además, contamos con responsabilidades y procesos específicos que nos permiten una gestión corporativa sostenible basada en principios éticos y que garantizan la correcta gestión del riesgo y de los grupos de interés.



GOBIERNO CORPORATIVO

Nuestro **Consejo de Administración** es el principal responsable en la toma de decisiones de la compañía y asesora a diferentes Comités. Está compuesto por 6 miembros, con diversidad de conocimientos, competencias, orígenes, experiencias y género.

Entre los asuntos sobre los que decide destacan la aprobación de las **Cuentas Anuales, Planes Estratégicos, Políticas Corporativas** y la monitorización de la gestión del programa de **Compliance y gestión de riesgos**.

En lo que respecta a la diversidad de género, contamos con un 16% de mujeres en el Consejo de Administración que durante este ejercicio se ha reunido en 10 ocasiones.

La diversidad generacional se caracteriza por contar con un 50% del consejo con edad comprendida entre 30 y 50 años, mientras que el otro 50% cuenta con más de 50 años. Adicionalmente, el 67% de los miembros del Consejo de Administración proceden de Galicia, siendo el 100% de ellos de procedencia española.

Actualmente, el Consejo de Administración tiene distintos comités que reportan y asesoran al Órgano de Administración sobre las materias asignadas.



CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
FORMADO POR
6 MIEMBROS



JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS

Estructura de capital de la empresa



CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN



José María Castellano
Presidente no Ejecutivo
Nombramiento: 28.06.21

Manuel García
Consejero Ejecutivo
Nombramiento: 28.06.21

Pablo Castellano
Consejero Dominical
Nombramiento: 28.06.21

Antonio Couceiro
Consejero Independiente
Nombramiento: 28.06.21

Antonio Fernández-Montells
Consejero Ejecutivo
Nombramiento: 28.06.21

Beatriz Mato
Consejera Ejecutiva
Nombramiento: 28.06.21

Laura Luaces
Vicesecretaria no Consejera
Nombramiento: 28.06.21

COMISIÓN DE AUDITORÍA

En el ejercicio 2023 se han celebrado 5 sesiones de la Comisión de Auditoría



José María Castellano
Secretario
Nombramiento: 28.06.21

Norcorporate, S.L.
Representada por D. Antonio Couceiro
Presidente
Nombramiento: 28.06.21

COMISIÓN DE RETRIBUCIONES Y NOMBRAMIENTOS

En el ejercicio 2023 se han celebrado 2 sesiones de la Comisión de Retribuciones y Nombramientos



José María Castellano
Secretario
Nombramiento: 28.06.21

Norcorporate, S.L.
Representada por D. Antonio Couceiro
Presidente
Nombramiento: 28.06.21

greenalia

Oficinas centrales Greenalia

COMITÉ DE DIRECCIÓN

En nuestro Comité de Dirección, destacan la facultad de adoptar decisiones de inversión, desarrollo de proyectos y de negocio, respondiendo frente al Consejo de Administración, con el objetivo de asegurar la adecuada implementación y ejecución del Plan Estratégico y presupuesto, así como su revisión y seguimiento periódico.

Adicionalmente, de cara a garantizar que la dirección estratégica respalda las políticas en esta materia de sostenibilidad y realiza

un seguimiento activo de la contribución de la compañía a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas la directora del área de sostenibilidad de la compañía forma parte del Órgano de Administración.

La sostenibilidad es un factor presente en nuestros procesos de decisión y en nuestro modelo de negocio, para ello disponemos del Comité de Sostenibilidad y Comité de Igualdad, órganos consultivos,

encargados de asesorar al Comité de Dirección en las materias de su competencia. Nuestro entorno de control se compone por elementos de gobierno, políticas, procedimientos, controles operativos y Comités Ejecutivos que apoyan al Consejo de Administración en el ejercicio de sus responsabilidades. La composición de cada uno de estos Comités es variable en función del puesto o rango del personal de Greenalia y la periodicidad de reunión puede ser semanal, quincenal o mensual.



Manuel García Pardo
CEO
Nombramiento:
13.12.13



Antonio Fernández-Montells
CFO
Nombramiento:
26.09.16



Alberto Expósito
CEO Greenalia Power US
Nombramiento:
05.04.21



María Moreno
CEO Greenalia Power Spain
Nombramiento:
01.03.16



Gonzalo Mª Castañeira
CHRO
Nombramiento:
09.12.19



Beatriz Mato
CSO
Nombramiento:
10.02.20



Mauro Coucheiro
COO Biomasa
Nombramiento:
11.06.13



Laura Luaces
CLO
Nombramiento:
24.09.16



David Seoane
CDO
Nombramiento:
11.06.20



Nelson Zuleta
COO Greenalia Power US
Nombramiento:
01.09.21



Alberto Ares
Head of Construction Wind
Nombramiento:
25.08.21



Pablo Cardesín
Head of Construction Solar
Nombramiento:
17.04.23



Víctor González
Head of O&M
Nombramiento:
27.10.22



Gonzalo López
COO Suministro Biomasa
Nombramiento:
16.01.23

TRANSPARENCIA

El buen gobierno requiere que los grupos de interés tengan acceso regular y puntual a información relevante, suficiente y fiable, tanto en relación con las reglas y ejercicio del gobierno como sobre los resultados alcanzados.

Por ello, y en aras de la máxima transparencia, en Greenalia colaboramos de forma responsable con las instituciones públicas y aportamos nuestra visión sobre asuntos que afectan a nuestras áreas de negocio y a los sectores en los que operamos. Para ser la organización transparente que queremos ser:



Publicamos información financiera periódicamente y sometemos a auditorías financieras semestrales, con una frecuencia superior a la legalmente requerida.



Contamos con canales con nuestros grupos de interés para servirles de la forma más efectiva, ágil y clara posible y asegurar que se encuentran constantemente informados sobre nuestras actuaciones.



Recopilamos todas las políticas de aplicación transversal bajo nuestro Green Book, como prueba de una amplia visión de la sostenibilidad en todas las áreas de negocio y ponemos a disposición pública esta política.



Mantenemos certificaciones forestales SURE que garantizan la sostenibilidad de los residuos de madera que utilizamos en nuestra planta de biomasa, así como la certificación ISO 14001.



Nos sometemos a evaluaciones externas y nos comprometemos a partir de adhesiones y firmas de pactos con terceros.



En Greenalia, nos adherimos a diferentes entidades e iniciativas mediante las que materializamos nuestros compromisos.

PACTO MUNDIAL DE LAS NACIONES UNIDAS

Desde Greenalia formalizamos nuestra adhesión en 2019 a la mayor iniciativa del mundo en desarrollo sostenible, el Pacto Mundial de las Naciones Unidas. Con esta decisión, hemos adquirido un compromiso de apoyo a los Diez Principios universales que promueve el Pacto y que se derivan de declaraciones de Naciones Unidas y a incorporar estos en la estrategia, cultura y acciones cotidianas de nuestra compañía.

LA DECLARACIÓN UNIVERSAL DE LOS DERECHOS HUMANOS

PRINCIPIO 1
Apoyar y respetar la protección de los derechos humanos

PRINCIPIO 2
No ser cómplice de abusos de los derechos

LA DECLARACIÓN DE LA OIT RELATIVA A LOS PRINCIPIOS Y DERECHOS FUNDAMENTALES EN EL TRABAJO

PRINCIPIO 3
Apoyar los principios de la libertad de asociación sindical y el derecho a la negociación colectiva

PRINCIPIO 4
Eliminar el trabajo forzoso y obligatorio

PRINCIPIO 5
Abolir cualquier forma de trabajo infantil

PRINCIPIO 6
Eliminar la discriminación en materia de empleo y ocupación

LA DECLARACIÓN DE RÍO SOBRE EL MEDIO AMBIENTE Y EL DESARROLLO

PRINCIPIO 7
Mantener un enfoque preventivo que favorezca el medio ambiente

PRINCIPIO 8
Fomentar las iniciativas que promuevan una mayor responsabilidad ambiental

PRINCIPIO 9
Favorecer el desarrollo y la difusión de las tecnologías respetuosas

LA CONVENCIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS CONTRA LA CORRUPCIÓN

PRINCIPIO 10
Trabajar contra la corrupción en todas sus formas, incluidas extorsión y soborno

THE CLIMATE PLEDGE

En Greenalia hemos aumentado nuestra ambición y acelerado los compromisos, adelantando el objetivo de alcanzar las cero emisiones netas a 2040, diez años antes del compromiso global. Este compromiso se ha visto avalado a través de nuestro continuo apoyo a la iniciativa The Climate Pledge desde el año 2022.

SCIENCE – BASED TARGETS INITIATIVE

En línea de los retos que plantea la lucha contra el cambio climático, en Greenalia hemos establecido objetivos ambiciosos de reducir las emisiones por MWh producido, garantizando la descarbonización del sistema eléctrico. Estos objetivos se pueden ver materializados en nuestro Plan de Sostenibilidad 2024- 2028. Además, estamos adheridos a la iniciativa Science-Based Targets por la cual nos comprometemos a la reducción de nuestras emisiones de alcance 1 y 2 en un 25% en el periodo 2020-2030, así como la medición de emisiones de alcance 3 en base a los límites validados por la comunidad científica.

INICIATIVA ESPAÑOLA EMPRESA Y BIODIVERSIDAD

Nuestro compromiso con la medición de nuestros impactos sobre la biodiversidad y el reporte de los progresos implementados para avanzar en su reducción, se ha visto avalado tras la adhesión de Greenalia a la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad firmando el Pacto Por la Biodiversidad y el Capital Natural en 2023. Con la firma de este Pacto Por la Biodiversidad y el Capital Natural, en Greenalia reconocemos y respaldamos la visión para 2050 del Marco Mundial Kunming-Montreal de la Diversidad Biológica de «vivir en armonía con la naturaleza» y la misión 2030 de «adoptar medidas urgentes para detener e invertir la pérdida de diversidad biológica».

ÉTICA EMPRESARIAL E INTEGRIDAD

Greenalia nace cómo una organización auto exigente con sus estándares de trabajo y gobierno. Esta inclinación natural a ser una empresa comprometida con las mejores prácticas, y en busca constante de superar los estándares internacionales más estrictos, en gobierno corporativo, lleva a la organización a un proceso de aceleración y escalado en la implantación de dichos principios, sistemas y procesos.

La pieza central es nuestro **Programa de Cumplimiento Normativo** que consta de:



NORMAS



ÓRGANO DE
SUPERVISIÓN



CANAL
RESPONSABLE

En línea con nuestro compromiso de garantizar que la totalidad de nuestro empleados sean conocedores de las diferentes normas de cumplimiento y los canales de comunicación, en su incorporación en Greenalia, las principales normas como el Código de Conducta son firmadas por todos los empleados. Adicionalmente, y como se ha hecho con una periodicidad mínima anual desde la aprobación de la Norma Anticorrupción de Greenalia, en 2023 se ha revisado y actualizado la declaración de conflictos de interés para todos los empleados afectados y se ha realizado una formación en materia de cumplimiento normativo con la participación de 35 asistentes.



Planta de Biomasa Curtis - Teixeira (50 MW)

NORMAS

CÓDIGO DE CONDUCTA

El Código de conducta y buenas prácticas corporativas es la base de nuestro Programa de Cumplimiento Normativo, que recoge nuestros principios éticos y pautas de actuación en consonancia con los principios del Pacto Mundial de la Naciones Unidas. Este es aceptado por cada persona que entra a formar parte de la organización, y constituye así un marco de integridad común para todos ellos en el desarrollo de sus actividades profesionales y en sus relaciones con los grupos de interés.

Principios del **CÓDIGO DE CONDUCTA**:

- CREACIÓN DE VALOR SOSTENIBLE**
- RESPECTO AL MEDIOAMBIENTE**
- RESPONSABILIDAD SOCIAL**
- MEJORA CONTINUA**
- INTEGRIDAD EMPRESARIAL**
- TRANSPARENCIA Y SEGURIDAD**

NORMA ANTICORRUPCIÓN

Fruto de nuestra política de tolerancia cero contra todo acto corrupto y de nuestro compromiso con la integridad y las mejores prácticas éticas y de gobernanza.

PROTOCOLO PARA LA PREVENCIÓN DEL ACOSO

El objetivo es prevenir y erradicar cualquier posible conducta que se pudiese dar contraria a la libertad sexual y la integridad moral, especialmente en los casos de acoso sexual y/o acoso por razón de sexo.

NORMA SOBRE LA RECOGIDA, TRATAMIENTO Y PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

Fomentar el conocimiento de las pautas en materia de tratamiento y protección de los datos personales que manejamos.

MANUAL DE COMUNICACIÓN DE CRISIS

Recoge líneas estratégicas que permiten dar una respuesta adecuada en la comunicación de la compañía, en el momento que se produce una crisis.

NORMA FISCAL

Marco de control y comportamiento tributarios esperado de las personas sujetas por su contenido.

NORMA SOBRE EL USO DE MEDIOS SOCIALES

Serie de buenas prácticas y obligaciones para el uso de los medios sociales.

ÓRGANO DE SUPERVISIÓN

Desde septiembre de 2021, contamos con un COMITÉ DE CUMPLIMIENTO NORMATIVO, encargado de prevenir, detectar, mitigar y corregir los comportamientos empresariales que se pudiesen alejar de la ética y de la legalidad. Este órgano se encarga de velar por la aplicación y cumplimiento de nuestro Programa de Cumplimiento Normativo y de resolver las consultas planteadas por el canal de denuncias, además de garantizar el acceso y la formación de nuestras personas sobre el programa.

Las **Funciones** del Comité son:

- Llevar a efecto la aplicación del Programa.
- Investigar los actos que puedan ser contrarios a la ley o la normativa interna.
- Elevar a la Comisión de Auditoría de Greenalia toda documentación para desarrollo del Programa.
- Planificar formaciones sobre cumplimiento normativo, determinando su contenido.
- Responder a las dudas que suscite a nuestro personal la aplicación del Programa.
- Elaborar informes sobre la eficacia de las medidas adoptadas y sobre la actividad desempeñada, así como sugerir mejoras.

Comité de Cumplimiento Normativo

Gonzalo María Castañeira Sobrino
People, Brand & Communications Director
Presidente / Chief Compliance Officer

Beatriz Mato Otero
CSO Chief Sustainability Officer
Vocal

Mauro Coucheiro Rodal
CCO Negocio Tradicional
Vocal

La función de Secretaría del Comité es asumida por una empresa externa especializada, que tendrá voz pero no voto.

CANAL RESPONSABLE

Para garantizar la totalidad del cumplimiento del Código de Conducta, se pone a disposición de toda persona que, en su relación con Greenalia, sea conocedora de alguna contravención de nuestras normativas en materia de cumplimiento normativo, el **Canal Responsable**. Puede usarse para presentar quejas, reclamaciones, dudas sobre el Programa de Cumplimiento Normativo y sugerencias. El canal está gestionado por una empresa externa independiente, garantizando de esta forma la confidencialidad de las comunicaciones. La plataforma está habilitada para realizar las denuncias de forma anónima y el acceso se realiza a través de la web corporativa.

En 2023 no se ha recibido ninguna comunicación denuncia en materia de derechos humanos. Tampoco se ha actuado en vía judicial contra Greenalia por prácticas anticompetitivas o prácticas desleales ni se han detectado prácticas corruptas. No hemos tenido que afrontar multas o sanciones significativas por incumplimiento en los ámbitos social o económico.

NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS

Nuestra cadena de valor está conformada por todos los agentes involucrados en nuestro negocio, quienes conforman nuestros grupos de interés. En Greenalia, creemos en el compromiso de comunicarnos y gestionar correctamente nuestras relaciones con todos nuestros grupos de interés, identificando necesidades y colaborando con ellos para desarrollar un modelo de generación de valor compartido. Por ello, tenemos como principal objetivo la promoción de relaciones basadas en valores de transparencia, protección del medioambiente, anticorrupción y respeto a los derechos humanos. Contamos con diferentes canales y modos de comunicación que garantizan la correcta gestión de nuestros grupos de interés.



THE GREEN TEAM

Teléfono, Email, Green Portal, Sesiones de Feedback, Encuesta de Clima, Comités, Canal Responsable, Portal de Empleo + Portal Onboarding, WhatsApp corporativo, Teams, Colaboración Cloud.



COMUNIDADES Y SOCIEDAD

Teléfono, Email, Web corporativa, reuniones, visitas, redes sociales, medios locales.



EMPRESAS PROVEEDORAS

Teléfono, email, web corporativa, reuniones, canal responsable, cart ética, redes sociales.



ENTIDADES FINANCIERAS

Teléfono, Email, Web corporativa, reuniones, presentaciones de resultados, eventos.



ADMINISTRACIÓN

Teléfono, email, cartas, web corporativa, reuniones, jornadas, debates, videoconferencias, consultas, trámites, encuestas.



MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Teléfono, email, web corporativa, reuniones, videoconferencias, notas de prensa, eventos, redes sociales.

NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS

Como organización nos comprometemos con nuestros grupos de interés a actuar de forma transparente, fiable y responsable. Por ello, en el Green Book de Greenalia contamos con una Política de Transparencia y Contacto con Grupos de Interés en la que nos comprometemos a:

Actuación transparente, veraz e inmediata

Identificación periódica de grupos de interés y canales de comunicación disponibles.

Alineamiento regular con los grupos de interés

Comunicación y consulta con los grupos de interés

Emisión de resultados, boletines informativos, encuestas de satisfacción y materialidad

Tratamiento de toda comunicación de acuerdo con la Política de Privacidad de Greenalia

COMUNICACIÓN INTERNA

En Greenalia consideramos la comunicación interna clave para generar y mantener el compromiso de nuestras personas con la compañía, así como una potente palanca de gestión del cambio. La comunicación interna se realiza de forma bidireccional, abierta y transparente. En línea con nuestro Plan de Igualdad, integramos la comunicación inclusiva de forma inherente; no solo en el lenguaje utilizado, sino también en las fotografías y vídeos que representan la diversidad de nuestro equipo. Ante la toma de decisiones importantes, es una práctica habitual de la organización considerar la opinión de nuestras personas mediante consultas directas o los canales habituales de comunicación y negociación.

Contamos con diferentes canales de comunicación, orientados a garantizar no solo el cumplimiento de la Ley, sino que también la aplicación de las mejores prácticas.



WEB CORPORATIVA & IMAGEN DE MARCA

Canal de comunicación principal interno y externo, con noticias, informes, y estrategias.



GREEN CAFÉ

Reuniones periódicas con toda la plantilla en las que se comunican novedades en materia de sostenibilidad, personas o desarrollo de proyectos.



CANAL RESPONSABLE

Herramienta disponible para la denuncia de incumplimiento de códigos o normas o para la recepción de sugerencias de mejora.



PORTAL DE EMPLEO SUCESS FACTOR

Información relativa al puesto de trabajo de cada empleado y sus características.



NEWSLETTER

Actualidad en el desarrollo del negocio y presentación de resultados.



MAILING

Comunicación continua entre los equipos, la dirección de negocio y la dirección de personas.



ENCUESTAS DE FEEDBACK

Encuestas periódicas para la obtención de feedback por parte de la dirección de personas.



GREEN PORTAL

Canal interno principal en el que se encuentran las políticas, formaciones y beneficios de los empleados.

CADENA DE SUMINISTRO

En Greenalia queremos crear un marco de confianza y colaboración con las empresas con las que colaboramos, con el objetivo de asegurar y establecer nuevos contratos con empresas proveedoras cuya actividad está alineada con nuestros principios y valores.

Oficinas centrales Greenalia

HOMOLOGACIÓN

A lo largo de 2023 desarrollamos un nuevo sistema de compras con el que se determina un proceso de homologación que se llevará a cabo en los próximos años. Este proceso se basará en los siguientes criterios:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	FIRMA DE LAS CONDICIONES GENERALES DE COMPRA.
APROBACIÓN POR PARTE DE LAS DIRECCIONES DE NEGOCIO	FIRMA DE LA CARTA ÉTICA PARA PROVEEDORES.

Las empresas proveedoras, serán reevaluadas con una frecuencia mínima anual. Adicionalmente, y con el objetivo de presentar un sistema de gestión que garantice el empleo de los mejores estándares de sostenibilidad en toda la cadena, se desarrollará un programa de evaluación, colaboración y gestión de en materia de sostenibilidad, poniendo especial foco en el medioambiente y el cumplimiento de los derechos humanos.

COMPROMISO

La firma de la Carta Ética de Empresas Proveedoras establece el primer paso en relación a nuestra gestión sostenible de toda la cadena de suministro. Esta se ha elaborado a partir del Código de Conducta y se encuentra alineada con los principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas. Este proceso se ha desarrollado a lo largo de 2022 y 2023, con la finalidad de darles a conocer las pautas de comportamiento que deben presidir en sus relaciones con Greenalia.

LEGALIDAD	CALIDAD	SEGURIDAD Y SALUD
MEDIOAMBIENTE	INTEGRIDAD	COMPETENCIA LEAL

70 EMPRESAS PROVEEDORAS

firmaron la **Carta Ética** en 2023

A lo largo de 2024 se continuará fortaleciendo nuestros valores a partir de la evaluación de nuestros proveedores en materia de sostenibilidad.

RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN

Solicitamos información a nuestros proveedores en materia de gobernanza, compromisos, respeto a los derechos humanos y medioambiente.

EVALUACIÓN

Comparamos los valores obtenidos con nuestros compromisos, objetivos y KPIs y con los estándares sectoriales para definir un resultado de evaluación en materia de sostenibilidad de las empresas proveedoras.

GESTIÓN

A partir de los resultados obtenidos desarrollamos planes de colaboración, gestión o actuación con ellas para garantizar la colaboración y el cumplimiento conjunto de los mejores estándares en materia de sostenibilidad.



COMUNIDADES LOCALES

En Greenalia nos implicamos directamente con las comunidades locales en los territorios en los que operamos. Mantenemos una estrategia empresarial basada en la creación de valor y trabajamos con el objetivo de generar un impacto positivo en la economía local. Nuestra filosofía se basa en establecer relaciones con las comunidades locales a lo largo de todo el ciclo de vida de nuestros proyectos, desde las fases de desarrollo hasta su desmantelamiento.

Nuestra gestión con las comunidades locales está basada en la **comunicación continua, directa y precisa**. Parte de nuestro equipo está especializado y orientado a la comunicación tanto de las personas propietarias de los terre-

nos como con los ayuntamientos en los que tenemos presencia. Además, contamos con comités de seguimiento centrados en esta materia y en los que la directiva se encuentra directamente involucrada.

Trabajamos cada día para mejorar nuestras relaciones y nuestra colaboración en aquellas localidades en las que estamos presentes. Las comunidades y ayuntamientos pueden contactar con nosotros para transmitirnos cualquier tipo de cuestión o sugerencia.



BUZÓN DE CONTACTO



CANAL RESPONSABLE

Descubre más en nuestra web

GESTIÓN DE RIESGOS

Considerando el complejo contexto internacional, la volatilidad de los mercados y el sector retador en el que operamos es para nuestra organización una necesidad imperativa garantizar la adecuada gestión de los potenciales riesgos.

Por ello, contamos con un **SISTEMA DE GESTIÓN DE RIESGOS** cuyos ejes básicos son:

CUMPLIR CON LAS LEYES, REGLAMENTOS, NORMATIVAS (INTERNAS O EXTERNAS) APLICABLES Y CONTRATOS

ALCANZAR LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE LA COMPAÑÍA

DEFENDER LOS INTERESES Y LA REPUTACIÓN DE GREENALIA

DEFENDER LOS INTERESES DE LAS PERSONAS, ACCIONISTAS Y OTROS GRUPOS DE INTERÉS

GARANTIZAR LA ESTABILIDAD EMPRESARIAL Y LA SOLIDEZ FINANCIERA DE FORMA SOSTENIDA EN EL TIEMPO

Nuestro Sistema de Gestión de Riesgos (SGR) cuenta con una Política y con un Manual específicos en los que se describen las bases de nuestro sistema y el protocolo a seguir para garantizar la correcta gestión de los riesgos.

El SGR de Greenalia establece el marco de gestión y control de riesgos de la compañía, y se encuentra alineado con los estándares y mejores prácticas internacionales en materia de Gestión Integral de Riesgos (ISO 31000, COSO, Global Risk Report, etc).

El objeto de la Política es proporcionar una seguridad razonable en la consecución de los objetivos establecidos por la compañía en respuesta a los distintos desafíos a los que se enfrenta, aportando a todos los grupos de interés un nivel de garantía adecuado que asegure la protección del valor generado. En el manual se describe el proceso llevado a cabo y las responsabilidades de los diferentes agentes involucrados.

RESPONSABILIDAD SOBRE LOS RIESGOS



CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN
Firma de la política y manual de gestión de riesgos.



COMISIÓN DE AUDITORÍA Y CONTROL
Responsabilidad de supervisión del funcionamiento del Sistema de Gestión de Riesgos.



DIRECCIÓN
Implementación del Sistema de Gestión de Riesgos, establecimiento de cultura, personas y procesos.



COMITÉ DE RIESGOS
Revisión continua de indicadores y estado del sistema de gestión de riesgos y toma de decisiones para su comunicación a la dirección, comisión de auditoría o consejo de administración.



COORDINACIÓN DE GESTIÓN DE RIESGOS
Responsable del proceso y preparación de reportes al Comité de Riesgos.



RESPONSABLES DE RIESGOS
Responsables identificados encargados de coordinar y evaluar el impacto de los riesgos y la eficacia de controles.



ESPECIALISTA DE GESTIÓN DE RIESGOS
Cualquier individuo con conocimiento sobre un riesgo designado como tal. Responsabilidad de identificar y ejecutar controles relativos a sus objetivos.

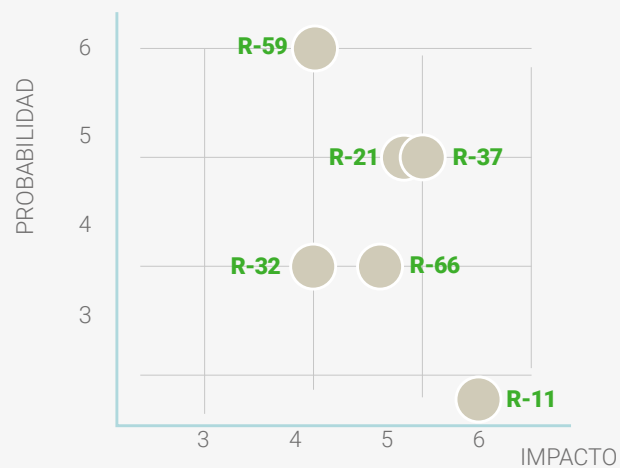


RIESGOS CORPORATIVOS 2023

Entorno de Parque eólico Greenalia

A lo largo de 2023 se identificaron riesgos similares a los presentados en 2022, con la inclusión del riesgo de interrupción de la cadena de suministro. Cada uno de ellos se gestiona correctamente según el proceso identificado en el Manual del Sistema de Gestión de Riesgos.

Este proceso de gestión continua de riesgos será una de las prioridades de Greenalia para los próximos años, fortaleciendo las bases de este y buscando las mejores herramientas y prácticas disponibles.



Riesgo	Código	Controles
Retraso del proyecto	R-37	Comités, sistemas de monitoreo, gestión de plazos y protocolos de revisión.
Oposición de la comunidad local	R-21	Comité de ayuntamientos, visitas, canales de comunicación
Exposición a ciberataques	R-59	Comités, separación sistema IOT, y OT, SOC con proveedor de seguridad, aviso de flujos anómalos, campañas y planes de continuidad de sistemas, formaciones, política 0 trust, Autenticación multifactor MFA, VPN con hardware FortiNet y adopción de IA en nuestros sistemas para securizar el correo electrónico.
Riesgo Político / Regulatorio	R-66	Comités, sistemas de monitoreo y análisis regulatorio.
Inadecuada atracción, captación y retención del talento	R-32	Comités, diversificación de fuentes de contratación, entrevistas de salida, estudios de mercado, programas de onboarding y formación.
Interrupción de la cadena de suministro	R-11	Comités, sistemas de homologación y evaluación, protocolos y cláusulas de compra, monitorización de mercado.



Adicionalmente, y continuando con nuestra ambición de mejorar la gestión de los riesgos dentro de nuestra organización, a lo largo de 2023 se desarrollaron proyectos específicos para el análisis de riesgos corporativos.

Dentro de estos, destaca la actualización de la Matriz de Riesgos Penales, enmarcada en nuestro Programa de Cumplimiento Normativo, y el desarrollo del proyecto de Análisis de Riesgos Climáticos, en línea con los estándares Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD).

RIESGOS PENALES

En Greenalia, dentro de nuestro Programa de Cumplimiento Normativo contamos con controles y procedimientos que garantizan que no se incurra en delitos penales dentro de nuestra organización. Con el objetivo de garantizar la eficacia de estos

controles que minimicen el riesgo, se ha desarrollado una actualización de la Matriz de Riesgos Penales de Greenalia. Esta ha concluido con la totalidad de los delitos comprendidos en el Código Penal con bajo riesgo residual para nuestra organización.

Fase 1

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Relación de los potenciales escenarios de riesgo

Fase 2

CÁLCULO DEL RIESGO INHERENTE

Determinación del riesgo de cada escenario

Fase 3

CLASIFICACIÓN DE LOS CONTROLES EXISTENTES

Análisis de las medidas implantadas para el control de estos riesgos

Fase 4

CÁLCULO DE RIESGO RESIDUAL

Determinación del riesgo de los escenarios considerando los controles existentes

Fase 5

CÁLCULO DEL RIESGO TOLERABLE

Determinación del riesgo asumible por la organización y propuesta de nuevos controles

RIESGOS CLIMÁTICOS

En 2023 se ha desarrollado un estudio detallado de los efectos que el cambio climático puede presentar en Greenalia, acorde al estándar TCFD. En este estudio se han analizado tanto riesgos físicos como de transición.

RIESGOS FÍSICOS

Disponibilidad de agua
Incendios forestales
Variación de temperatura

RIESGOS DE TRANSICIÓN

Incremento del precio de materias primas y materiales
Cambios de tarificación de carbono

CONTROLES EXISTENTES

Proyectos de recuperación de agua
Stock de reserva y sistemas de alarma
Sistemas de ventilación y refrigeración
Control periódico riesgo cadena de suministro

06 PLANETA

— GESTIÓN
AMBIENTAL

— BIODIVERSIDAD

— ECONOMÍA
CIRCULAR

— CAMBIO
CLIMÁTICO

"El abandono progresivo de los combustibles fósiles y su sustitución por materias primas renovables es esencial para proteger los ecosistemas y poder dejar un futuro mejor a las generaciones venideras".

Carta del Presidente · Pág. 4



PLANETA

La conservación del medioambiente corresponde con uno de los principales objetivos de Greenalia. Desde el impacto directo en la mitigación del cambio climático y el uso respetuoso de recursos naturales y residuos que presenta nuestro propio modelo de negocio, promovemos la protección del planeta a lo largo de todas nuestras actividades y líneas de negocio.

Nuestra gestión medioambiental tiene como pilar el Green Book. Dentro de este, se pueden encontrar políticas específicas en materia de cambio climático y energía, biodiversidad, bioeconomía circular y uso de agua.

POLÍTICAS DE PLANETA

POLÍTICA DE
BIOVERSIDAD

POLÍTICA
DE ACCIÓN
CLIMÁTICA

POLÍTICA DE
ECONOMÍA
CIRCULAR

POLÍTICA
DE AGUA

7 ENERGÍA ASEQUIBLE
Y NO CONTAMINANTE



12 PRODUCCIÓN
Y CONSUMO
RESPONSABLES



13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



15 VIDA
DE ECOSISTEMAS
TERRESTRES



GESTIÓN AMBIENTAL

El correcto cuidado del planeta comienza por la propia gestión de nuestras instalaciones.

Nuestra política de gestión ambiental se encuentra recogida en el Green Book y establece los principios de actuación en materia medioambiental de todas las áreas de negocio de Greenalia:



DESARROLLO SOSTENIBLE



PRINCIPIO DE PRECAUCIÓN



RESPECTO AL PATRIMONIO



INNOVACIÓN, COLABORACIÓN E INVESTIGACIÓN



TRANSPARENCIA Y CONSULTA

Además, contamos con compromisos, colaboraciones y certificaciones que abalan nuestro desempeño en materia de gestión ambiental.



Entorno de Parque eólico Greenalia



BIOMASA Y GESTIÓN FORESTAL

Desde Greenalia, creemos en la importancia del uso de certificaciones medioambientales no solo en la producción energética, sino que también en nuestra cadena de suministro. Debido a la importancia de la biomasa para la conservación y preservación de los ecosistemas, nuestra Planta de biomasa de Curtis Teixeira, no solo utiliza biomasa procedente 100% de residuos forestales, garantizando el principio de economía circular, sino que vamos un paso más allá asegurándonos de que la totalidad de la biomasa utilizada procede de fuentes certificadas mediante la **certificación SURE**.

SURE es un sistema voluntario de certificación de la sostenibilidad de la biomasa desarrollado por REDcert (empresa alemana con experiencia en la certificación de sostenibilidad de biocarburantes) y Bioenergy Europe (la asociación europea de la bioenergía, con amplio conocimiento en el mercado de biomasa y en gestionar certificaciones). SURE ofrece una solución práctica a todos los agentes que operan dentro del sector de la bioenergía y que necesitan cumplir los requerimientos que impone la nueva directiva europea de Energías Renovables (UE 2018/2001 REDII).

Esta acreditación garantiza la sostenibilidad de la biomasa empleada en el proceso de producción de energía eléctrica en nuestra planta y el cumplimiento de los requisitos de sostenibilidad marcados por la Directiva de Energías Renovables (UE) 2018/2001 (REDII).



PLANTA DE BIOMASA

Debido a las características de este activo, nuestra planta es uno de nuestros principales focos de actuación. Por ello, con el fin de garantizar su correcto funcionamiento, implementamos sistemas específicos de gestión y optimización como el uso de las **Mejores Técnicas Disponibles** para grandes instalaciones de combustión y la **norma de Gestión Ambiental ISO 14001**.

La introducción de estas técnicas garantiza que el impacto medioambiental de la planta de biomasa de Greenalia sea el menor posible en ese momento. En su cumplimiento, Greenalia garantiza la optimización de la combustión, las emisiones atmosféricas, la eficiencia energética, el consumo de agua, la gestión de residuos y las emisiones de ruidos.

La norma ISO 14001, con la que contamos en nuestra planta de biomasa, proporciona estándares y herramientas para la mejora continua del cuidado del medio ambiente y la disuasión de posibles impactos ambientales. Su obtención avala el cumplimiento de los parámetros ambientales recogidos en ella. Por esta razón hemos implantado el **Sistema de Gestión Medio Ambiental (SGMA)** en base a esta norma, evaluado nuestros procesos internos y ejecutado mejoras con el fin de ser respetuosos con el medio ambiente en aquellos servicios asociados a nuestra actividad.



PARQUES EÓLICOS

Durante 2023, las **actividades de seguimiento ambiental** de la operación de nuestros parques eólicos y líneas de evacuación se han traducido en **1.112 horas (976 horas en 2022) de trabajo**, en las que se han monitoreado con las frecuencias establecidas en los PVAs y DIAs cada aspecto medioambiental, asegurándonos del cumplimiento por parte de la empresa constructora de las medidas protectoras marcadas por Greenalia y por la normativa ambiental vigente.

BIODIVERSIDAD

Por medio de nuestra Política Ambiental, en Greenalia adquirimos el compromiso de promover la biodiversidad y la conservación del medio natural en aquellos lugares donde operan nuestros proyectos. Por ello, nos comprometemos a evaluar, minimizar y compensar el impacto y el riesgo ambiental de las actividades en todos los momentos del ciclo de negocio, según el principio de precaución o enfoque preventivo.

Como parte de nuestro nuevo Plan de Sostenibilidad, en Greenalia tenemos el compromiso de mejorar los métodos de medición de nuestras dependencias e impactos en la biodiversidad, y estamos comprometidos a avanzar hacia un modelo que presente un impacto neto positivo en esta.

Hemos formalizado este compromiso mediante nuestra adhesión a la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad, un paso con el que nos comprometemos a:

COMPROMISO CON LA INICIATIVA ESPAÑOLA EMPRESA Y BIODIVERSIDAD (IEEB)

Conservar y recuperar la **biodiversidad y el capital natural**, convirtiéndose este en un pilar para nuestro negocio.

Definir objetivos y tomar decisiones de negocio basándose en la valoración, los indicadores y la **jerarquía de mitigación**, reconocidos en el ámbito de la biodiversidad y el capital natural.

Comunicar interna y externamente nuestros logros en la conservación y regeneración de la biodiversidad y el capital natural.

Buscar el **impacto neto positivo** de nuestro negocio.

Acompañar a nuestra **cadena de valor** para que adquiera un compromiso global con la biodiversidad y el capital natural.

Apostar por el **diálogo** con todos los **grupos de interés** y, en particular, con las Administraciones Públicas, impulsando alianzas, la innovación abierta y la investigación en biodiversidad y capital natural.

Comunicar de manera honesta y verificada objetivos y pasos.

Identificar, medir, valorar y difundir los **impactos, dependencias, riesgos y oportunidades**, en primer lugar, de nuestra actividad directa y, a continuación, de toda nuestra cadena de valor.

Apostar por procesos y soluciones basadas en la naturaleza que contribuyan a la **transición ecológica**.

Definir los **códigos de conducta y estructuras** requeridas para gestionar de manera coherente los objetivos empresariales con la conservación de la biodiversidad y el capital natural, poniendo a disposición las herramientas y recursos humanos y económicos necesarios

IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS Y DEPENDENCIAS





El primer paso para Greenalia es la identificación no solo de los potenciales impactos, sino también de las dependencias que nuestra operativa puede presentar sobre la biodiversidad.

Nuestro modelo de negocio aporta numerosos impactos positivos para la biodiversidad. La correcta gestión de los residuos forestales, que actúa como protección frente a incendios, es una muestra de ello. Además, gracias a nuestros sistemas de gestión, garantizamos la conservación de los ecosistemas en las áreas en las que operamos. Nuestra producción eléctrica renovable, permite reemplazar el uso de fuentes de energía fósiles, evitando los efectos negativos sobre el clima y biodiversidad, asociados a su extracción y procesamiento.






Por otro lado, en relación con los potenciales impactos negativos de nuestro negocio, destacar el uso de recursos y de la tierra, así como la posible afección sobre la fauna y la flora. Por ello, medimos nuestros impactos, utilizamos las mejores técnicas disponibles, trabajamos para la optimización de recursos y establecemos planes de reducción y compensación de estos.

IMPACTOS




POSITIVOS

-  PROTECCIÓN FRENTE A INCENDIOS
-  GESTIÓN DE RESIDUOS
-  CONSERVACIÓN DE ÁREAS
-  SUSTITUCIÓN DE FUENTES FÓSILES

NEGATIVOS

-  USO DEL AGUA
-  USO DE ECOSISTEMAS TERRESTRES
-  EMISIONES DE GEI Y OTROS GASES CONTAMINANTES
-  ALTERACIONES ECOSISTEMA
-  GENERACIÓN DE RESIDUOS

DEPENDENCIAS

-  FIBRAS
-  AGUA
-  CLIMA Y REGULACIÓN

Nuestros impactos directos actuales en la biodiversidad derivan directamente del uso de recursos, del impacto en la avifauna y del cambio de uso de la tierra. Los recursos naturales y la potencial contaminación se presentan principalmente en nuestra planta de

biomasa. En ella se han implantado, desde su puesta en marcha, medidas concretas para garantizar el menor impacto en la biodiversidad. Mecanismos para la optimización y tratamiento de aguas, o filtros en la chimenea de salida son algunos de ellos.

LISTADO ESPECIES PROTEGIDAS



Entorno de Parque eólico Greenalia

En relación con el impacto en la fauna, el listado de especies protegidas según la Lista Roja de UICN y los catálogos nacional y autonómico de especies protegidas muestra que, en la zona de nuestros proyectos, Parque Eólico de Alto da Croa, Alto da Croa II, Monte Tourado, Oourol y Miñón y sus infraestructuras de evacuación, en fase de pruebas y funcionamiento durante el año 2023, no hay pre-

sencia de especies en peligro crítico ni de extinción. La lista incluye especies de aves y quirópteros, anfibios, reptiles, mamíferos terrestres y flora. En ninguna de las infraestructuras se ha alcanzado el umbral de alerta establecido en los planes de vigilancia ambiental que haya hecho necesario el establecimiento de medidas correctoras o preventivas adicionales.

Una vez finalizada la construcción de los parques, se llevó a cabo la restauración de los terrenos afectados por ese proceso constructivo, contando actualmente con más de un 80% ya restaurado.

PRIORIZACIÓN Y REDUCCIÓN

La identificación de nuestros impactos en la biodiversidad nos permite tomar las medidas necesarias para reducir y mitigar nuestros impactos. En 2023 se llevaron a cabo acciones de seguimiento y protección en diferentes especies.

FLORA



Protegiendo el helecho Macaronésico *Dryopteris guanchica* en el Parque Eólico de Miñón y Alto da Croa II

La especie *Dryopteris Guanchica*, recogido en el Catálogo Gallego de Especies Amenazadas como Vulnerable y en la UICN como Preocupación Menor, es una especie singular de helecho macaronésico, identificada en el entorno de nuestro parque eólico Miñón. Con el objetivo de proteger esta especie, comenzamos en 2019 el programa de protección y recuperación, en colaboración con la USC por medio del Laboratorio de Tecnología Ambiental y con el Centro de Formación y Experimentación Agroforestal de Guísamo.

Este programa de protección y recuperación ha contado con diferentes pasos. El primero consistió en la localización e identificación de los ejemplares de la especie, para realizar su trasplante a una localización próxima óptima para su desarrollo. A partir de esto, se ha continuado con las acciones necesarias para su conservación y se ha establecido una población adicional

de esta especie en el área de la subestación del Parque Eólico de Miñón, a partir de las esporas de los propios ejemplares existentes, dedicando una zona de umbría a su reproducción.

En 2023 se llevaron a cabo dos seguimientos de la misma especie, el helecho *Dryopteris aemula*:

En el PE Miñón se realiza un seguimiento del estado de conservación de los ejemplares de esta especie trasplantados antes del inicio de la obra para evitar su afección, encontrándose los ejemplares en buen estado.. Vinculado a este trasplante se están generando nuevas plantas in vitro, que se plantarán en el talud norte de la subestación para aumentar la población de esta especie en la zona, mejorando su conservación.

En el PE Alto da Croa II, se ejecutó una plantación arbórea con especies frondosas autóctonas para mejorar el hábitat de varios ejemplares de esta especie asentados en unos afloramientos rocosos, de la que se hace un control periódico tanto de los ejemplares de helecho como de la plantación realizada.



Plan y programa de refuerzo poblacional de la especie *Centaurea ultreiae*

En 2020 firmamos el Plan y programa de refuerzo poblacional de la especie *Centaurea Ultreiae* Silva-Pando en el entorno de Monte Castelo, con la finalidad de tener un mejor conocimiento de la especie y la conservación de esta especie protegida.

Para la elaboración y desarrollo de este programa, Greenalia ha destinado una partida de 200.000 euros que se canalizan a través de un acuerdo de colaboración con la Axencia Galega de Calidade Alimentaria (AGACAL), dependiente de la Consellería de Medio Rural, y en el que participan técnicos adscritos al Centro de Investigación Forestal de Lourizán.

Al amparo de este acuerdo, cuya vigencia se extiende hasta el año 2024, el equipo de trabajo ha realizado durante 2023 una tercera fase centrada en la obtención a partir de las muestras tomadas en campo, de planta enraizada y aclimatada y su mantenimiento en invernadero, realizándose nuevos ensayos de tratamientos en las semillas para mejorar su capacidad de germinación y en los clones in vitro para aumentar los brotes obtenidos. También se obtuvieron los resultados del estudio genético de la especie evado a cabo, considerándose que existe una única población a efectos genéticos.



Briófitos

Entre nuestras líneas de estudio ambiental asociadas a nuestra actividad, hemos incluido una evaluación de la presencia de musgo *Sphagnum pylesii* Brid en el área de implantación de uno de nuestros parques proyectados en los términos municipales de la provincia de A Coruña y Lugo, por ser una especie protegida recogida como Vulnerable en el Catálogo Gallego de Especies Amenazadas (CGEA). Durante el año 2023 se continuaron con los trabajos de campo llevados a cabo a lo largo del año 2022, localizándose nuevos terrenos con la presencia de esta especie protegida.

FAUNA



Anfibios y reptiles

Respecto a los anfibios y reptiles durante el 2023 se llevaron a cabo estudios al respecto dentro de los ESIAs de los parques eólicos Friol, Monte do Cordal y Carballal y sus infraestructuras de evacuación. En estos trabajos se prospectaron los cursos fluviales, zonas húmedas y roquedos más cercanos a los terrenos en los que se proyecta alguna de las infraestructuras de estos parques eólicos, para identificar la presencia de zonas de especial interés para estas comunidades, en las que se llevó a cabo la búsqueda de ejemplares mediante el volteo de piedras, troncos o el uso de redes de muestreo y suelta, que permitieron caracterizar las especies existentes, y poder establecer en caso necesario modificaciones en el diseño de los proyectos para evitar su posible afección o proponer las medidas preventivas, correctores y compensatorias necesarias para garantizar su conservación.



Lobo

A pesar de que actualmente las poblaciones de lobo no se encuentran claramente amenazadas, consideramos que es de vital importancia conocer los efectos potenciales que puedan tener los parques eólicos sobre la hegemonía de esta especie para evitar problemas de conservación futuros.

Para ello se han llevado a cabo una serie de métodos de muestreo, una estima probabilística de reproducción basada en las concentraciones de indicios y un análisis de las grabaciones de coros de aullidos.

Durante el 2023 se concluyó con el estudio llevado a cabo durante los años 2021 y 2022 en la zona de implantación de los parques eólicos O Cerqueiral, Campelo, Bustelo y Monte Toural y durante el año 2022 en el parque eólico Carballal. Asimismo, durante este año también se llevó a cabo un nuevo estudio sobre su presencia en la zona de implantación de los parques eólicos Friol y Monte do Cordal.



Quirópteros

Los murciélagos constituyen un grupo de mamíferos muy rico en especies, y son fundamentales para el control de plagas. Debido, en gran parte, a sus costumbres nocturnas que dificultan su observación, los quirópteros han sido especies tradicionalmente poco conocido y estudiado.

A lo largo de los años 2022 y 2023, en Greenalia para seguir aumentando el conocimiento de la comunidad de quirópteros en las zonas de implantación de nuestros proyectos en tramitación, hemos llevado a cabo estudios de caracterización de los murciélagos mediante el empleo de grabadoras automáticas de ultrasonidos instaladas a más de 40 metros de altura, aprovechando la presencia de nuestras torres de medición de viento, lo que ha permitido conocer en mayor detalle la fenología y las especies presentes en la zona de riesgo de colisión y poder proponer en el desarrollo de nuestros parques paradas amigables con los murciélagos en sus periodos de mayor actividad que minimicen su posible afección.

ECONOMÍA CIRCULAR

En Greenalia creemos firmemente en la aplicación de los principios de Economía Circular en todas nuestras operaciones. Esta es entendida como una oportunidad de mejora y crecimiento, aplicando siempre el concepto Multi - R, impulsado por el diseño y la innovación en el origen, que consiste en rechazar, reducir, reutilizar, reparar, restaurar, remanufacturar, rediseñar, reciclar y reutilizar para la producción energética.

Nuestro modelo de negocio está basado en los principios de la economía circular y en el aprovechamiento energético de los recursos naturales, con la mirada puesta en la reducción del impacto ambiental y la mitigación del cambio climático. Nuestra planta de biomasa de Curtis- Teixeira es uno de los proyectos de producción de energía renovable a partir de biomasa forestal más importantes del sur de Europa. Constituye un claro ejemplo de aprovechamiento de recursos y de bioeconomía circular, integrado verticalmente en Greenalia desde el origen de la materia hasta la producción energética.

Cuando se habla de bioeconomía se hace referencia a un modelo de producción industrial sostenible que permite transformar recursos biológicos renovables y sus residuos en bioproductos. Se trata por tanto de una concepción holística de la gestión de recursos biológicos, cambiando un sistema de producción lineal por otro circular más sostenible.

Planta de Biomasa Curtis-Teixeiro (50 MW)

greenalia

8 claves de Greenalia para la biomasa eléctrica

1

Incentiva la limpieza de montes, la prevención de incendios y la minimización de las plagas, ya que procede, principalmente, de los restos de las cortas que se hacen recurrentemente en los montes gallegos.

2

Promueve la economía circular, puesto que el material utilizado no es aprovechable para otros sectores y genera valor a un producto que normalmente es desechado.

3

Proviene, principalmente, de montes o plantaciones certificadas por estándares nacionales e internacionales, que gestionamos a través de nuestra entidad de grupo, permitiendo de esta forma el acceso a entidades menores.

4

Se aprovecha al máximo gracias a las Mejores Tecnologías Disponibles (MTD) que maximizan el rendimiento eléctrico en la Planta de Biomasa.

5

Minimiza las emisiones, maximiza el ahorro de agua y reduce el impacto en el medio ambiente gracias a las mejores tecnologías disponibles (MTD) implantadas en la planta de producción.

6

Se recoge y se trata respetando estrictamente la legislación y los derechos humanos.

7

Ayuda al desarrollo sociolaboral gracias a la creación de empresas y empleo ligadas al medio rural, además de contribuir a la fijación de CO2 al favorecer el crecimiento sostenible y la regeneración natural de nuestros montes.

8

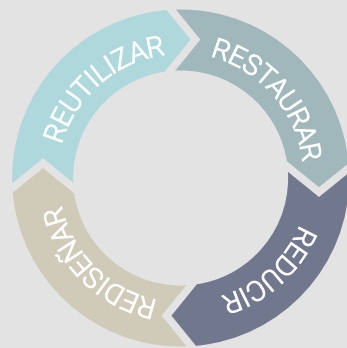
El método de recogida de los restos de las cortas garantiza la incorporación de la fracción fina a los suelos y su protección.



MATERIAS PRIMAS Y MATERIALES

La principal materia prima utilizada para la producción energética en Greenalia es la biomasa procedente de los residuos forestales. Esta se consume en nuestra planta de combustión de Curtis – Teixeira, en 2023 se han consumido 528.871 toneladas de biomasa (1,5 toneladas por MWh generado). Esta biomasa, presenta un rango de procedencia de 74,3 km, lo que nos permite optimizar las rutas de recogida y transporte.

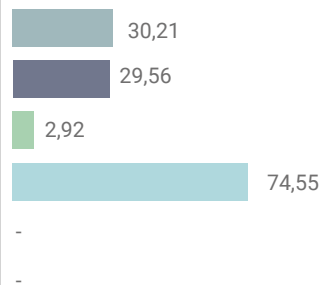
Por otro lado, existen otros materiales que se consumen a lo largo de los procesos de producción energéticos. El principal foco lo constituyen los utilizados para el mantenimiento de nuestras empacadoras y para el correcto funcionamiento de nuestra caldera.



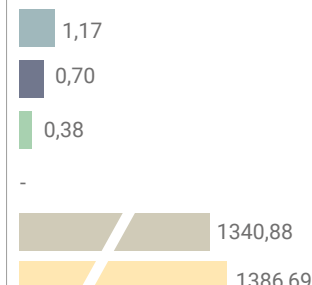
Equipo operativo de Greenalia en monte gallego



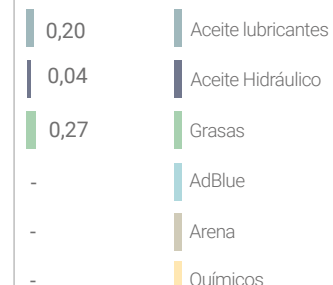
SUMINISTRO DE BIOMASA (ton)



PLANTA DE BIOMASA (ton)



PARQUES EÓLICOS (ton)



La reducción del consumo de materiales y materias primas como principio de la economía circular es aplicado de un modo continuo en Greenalia, que promueve permanentemente tecnologías innovadoras para mejorar esos indicadores. En esa línea, en 2023, se estudiaron dos nuevos sistemas orientados al aprovechamiento en el uso de recursos. Por un lado, se inició la instalación de un equipo

de reutilización de aceites de lubricación que se espera que optimice su consumo en un 50%. En segundo término, se han analizado tecnologías de separación eficaces que permitan la optimización de la separación en la etapa de pretratamiento, en la que se descartan aquellas materias primas no aptas para la entrada y combustión en la caldera. Se prevé que ambos sistemas puedan estar instalados en 2024.

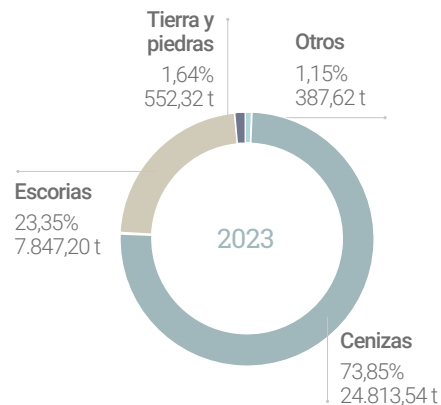
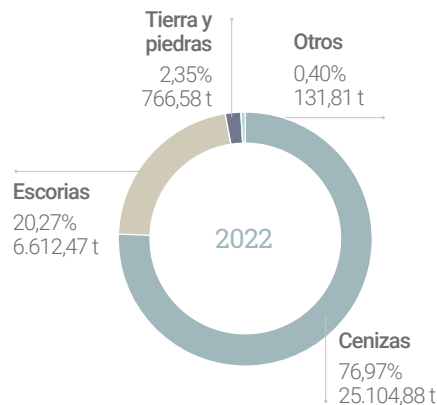
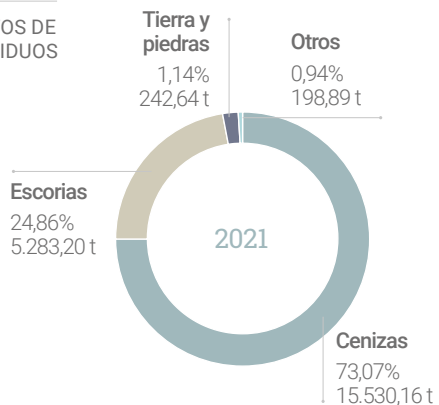
RESIDUOS

La correcta clasificación de los residuos en nuestras instalaciones es una tarea primordial, dado que eso permite que se conviertan en nuevos recursos, impulsando así la circularidad. Por ello, promovemos prácticas de reciclaje integral, evitamos el plástico de un solo uso y reducimos al máximo el uso del papel.



Equipo operativo de Greenalia replantando en Parque Eólico de Croas

DATOS DE RESIDUOS



VALORIZACIÓN

RNP	Otras opciones de valorización	32807,41 t
RNP	Reciclado	734,40 t
RP	Otras opciones de valorización	8,10 t
RP	Reciclado	26,53 t

ELIMINACIÓN

RNP	Traslado a vertedero	22,33 t
RP	Traslado a vertedero	1,92 t

REDUCCIÓN DE UN 9%

en total de los residuos producidos por MWh generado vs 2022.

Se ha mantenido un **98% DE VALORIZACIÓN** de residuos

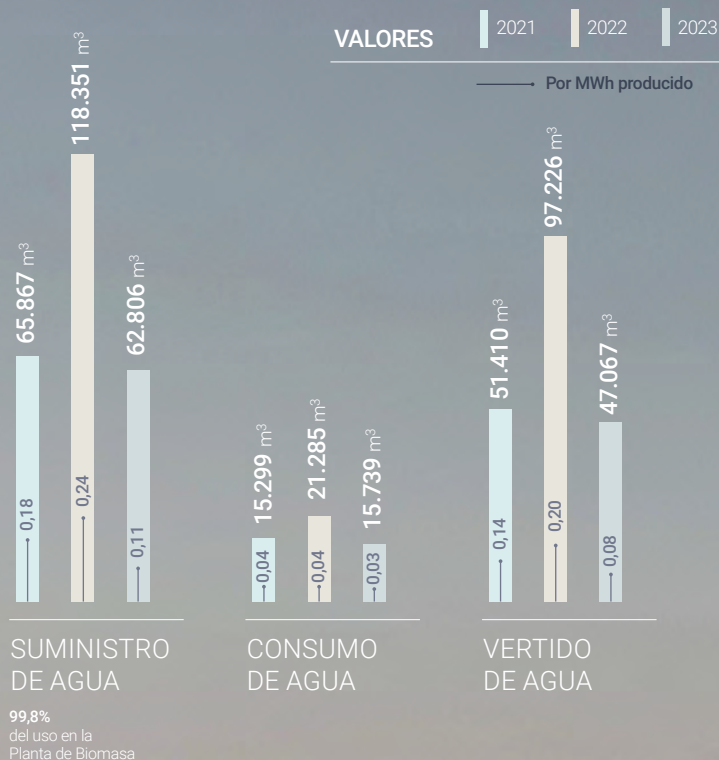
Además, y para garantizar la reutilización de los productos, parte de la biomasa cribada se vende como subproducto a una empresa tercera. En el año 2023 se vendieron 163 toneladas de este subproducto, garantizando el 100% de su reutilización.

Se han implementado además iniciativas para reducir la producción de residuos. Entre las que destaca el estudio de la instalación de un equipo destinado a mejorar el cribado de biomasa, separando solo el material inorgánico (principalmente piedras) y garantizando la entrada de las piñas y restos de madera con un alto poder calorífico en nuestra caldera de combustión.



AGUA

El uso y consumo de agua, supone uno de los grandes retos actuales. Los modelos numéricos son claros, el cambio climático generará importantes tensiones hídricas en gran parte del planeta. Por ello, en Greenalia consideramos esencial gestionar correctamente los recursos hídricos y trabajamos por reducir su consumo a la vez que apostamos por sistemas que permitan su reutilización. Uno de esos ejemplos es nuestra planta de biomasa, para la que se ha contado con una tecnología avanzada que reduce el consumo de agua sustancialmente con respecto a otros sistemas de producción energética a través de la biomasa. El ciclo del agua necesario para la generación de energía en la planta de biomasa se realiza a través del suministro de agua procedente de la red del polígono industrial, siendo utilizada en la generación de vapor para la producción eléctrica, en la refrigeración y en los servicios auxiliares. La mayor parte del agua utilizada es recuperada gracias al uso de sistemas de condensación avanzados, permitiendo devolver este recurso al medio. En el año 2023 más del 74% del agua suministrada a nuestra planta de Biomasa se ha devuelto al medio.



La variación en el uso, consumo y vertido de agua en el año 2023 respecto al ejercicio anterior se debe a la optimización y mejora en la operativa de la caldera tras detectar fallos puntuales en el sistema a lo largo de 2022. Por ello, estos valores han sido similares a aquellos de 2021, en donde una menor producción eléctrica, derivada de una parada en la producción, hizo que se presentara un menor consumo del habitual. Esta reducción en el consumo ha sido de un 36% por MWh producido en la Planta de Biomasa y un 34% por MWh producido a nivel Greenalia respecto al ejercicio anterior.

Para su correcto retorno al medio, en esta instalación disponemos de plantas de tratamiento y sistemas de medición de la calidad del agua, mediante un control continuo de diferentes parámetros – temperatura, ph, conductividad, etc – que permiten garantizar la vuelta al medio a través de la red de saneamiento municipal, en condiciones adecuadas para garantizar los usos posteriores de la misma. Además, garantizamos que este recurso se devuelve al medio recogiendo el agua pluvial para su vertido en el río. Greenalia no presenta actividad en zonas con estrés hídrico.

-34% CONSUMO DE AGUA POR MWH PRODUCIDO VS 2022

75% RECUPERACIÓN DEL AGUA PARA SU DEVOLUCIÓN AL MEDIO

CONSUMO ENERGÉTICO

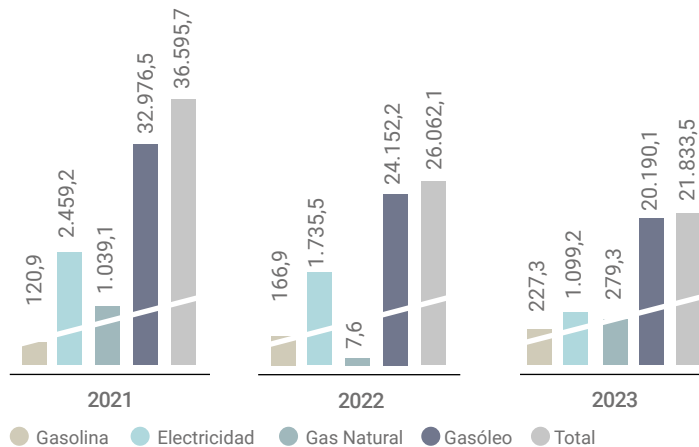
El consumo energético de Greenalia se encuentra principalmente en el combustible necesario para la operación de nuestras empacadoras y para el funcionamiento de la planta de biomasa. Además, Greenalia presenta un consumo energético indirecto/externo derivado del consumo necesario para los procesos de transporte de la biomasa hasta la planta.

La optimización de este consumo tanto directo como indirecto es primordial para la compañía. Por ello, contamos con equipos especializados en logística, que optimizan las rutas de recogida y transporte y que garantizan el menor consumo energético posible. Esto nos ha llevado a reducir un 13% el consumo energético por MWh generado respecto a 2022.

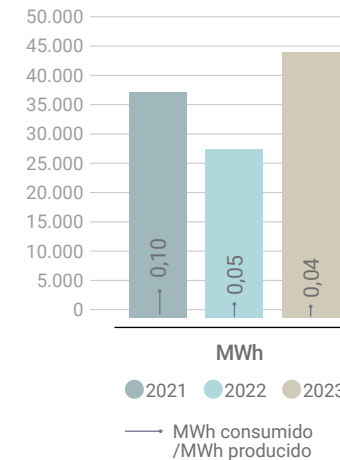


Equipo operativo en entorno de Parque Eólico de Greenalia

CONSUMO ENERGÉTICO DIRECTO MWh



CONSUMO ENERGÉTICO TOTAL



CONSUMO ENERGÉTICO DE TERCEROS MWh

El consumo energético indirecto de Greenalia, está relacionado principalmente por los trabajos forestales y el transporte de la biomasa que es llevado a cabo por una empresa externa.

TRABAJOS FORESTALES	3.109 MWh consumidos de diésel	TRANSPORTE DE BIOMASA	8.762 MWh consumidos de diésel
---------------------	--	-----------------------	--

Adicionalmente, en 2023 colaboramos con 14 empresas externas de transporte de biomasa, para la inclusión de 17 plataformas de biomasa homologadas que permiten, entre otras características, el aprovechamiento del espacio para la optimización logística y mejoras de seguridad sobre la mercancía transportada.



OTROS INDICADORES

La emisión de partículas y de sustancias reductoras de la capa de ozono tienen una presencia marginal en nuestra operativa. Estas se localizan principalmente en equipos de extinción de incendios y en algunos sistemas de refrigeración. Por ello, para Greenalia el mantenimiento y control de estos equipos es primordial. A lo largo de 2023 no se han producido emisiones fugitivas de gases refrigerantes, ni de agentes reductores de la capa de ozono. Adicionalmente, realizamos controles periódicos en los que se garantiza el cumplimiento de los parámetros de emisiones.

Respecto a la contaminación lumínica y acústica, las instalaciones que lo requieren cuentan con silenciadores, aislamiento y otras medidas acústicas para asegurar el cumplimiento de los límites legales y reducir la incidencia sobre la población y fauna del entorno, así como con programas de vigilancia y medidas para asegurar el cumplimiento de dichos requisitos.

EMISIONES ATMOSFÉRICAS

Las emisiones atmosféricas de Greenalia, se encuentran principalmente en la planta de biomasa. En el año 2023 las emisiones han sido:

	Total 2023 (toneladas)	Específicas (kg/KWh)
CO	39,44	0,110
HCL	5,84	0,016
NH3	5,1	0,014
NOx	180,93	0,505
SO2	19,18	0,054
Partículas	5,27	0,015

MEDICIONES DE RUIDO

A lo largo de 2023 se realizaron las mediciones de ruido correspondientes a los Planes de Seguimiento Ambiental. Esto corresponde con 18 mediciones de ruido hechas en nuestros parques eólicos.

CAMBIO CLIMÁTICO

El cambio climático supone uno de los principales retos actuales. A lo largo de 2023 se registraron temperaturas récord en la mayor parte de las zonas terrestres, un comportamiento similar se ha dado en el ámbito marino. Los efectos adversos de esta situación han quedado plasmados en sequías prolongadas, incendios o tormentas, entre otros efectos.

En Greenalia contamos con un modelo de negocio 100% orientado a la mitigación y la lucha contra el cambio climático. Considerando que la mayor parte de las emisiones de GEI provienen del consumo energético, es primordial garantizar la disponibilidad de energía limpia. Por ello, nuestra estrategia de negocio presenta una doble perspectiva: por un lado, tenemos el compromiso de reducir nuestro impacto y a compensar aquellas emisiones que no se han reducido. Por otro lado, nos comprometemos a aumentar no solo la cantidad de energía limpia producida, sino también el número de tecnologías en las que estamos presentes n, aumentando de este modo la estabilidad en la producción energética.

Por último, y a pesar de los esfuerzos que se deben llevar a cabo para evitar el aumento de temperaturas, en Greenalia consideramos el riesgo de los impactos del cambio climático en nuestro sistema de gestión de riesgos y creemos que es necesario adaptarnos a ellos y al efecto que puedan tener sobre nuestros activos y en nuestro negocio.



HUELLA DE CARBONO EN GREENALIA

Cuantificamos nuestra huella de carbono siguiendo el estándar GHG Protocol siguiendo el principio de control operacional

Parque Eólico Monte Tourado (10,4MW)

ALCANCE 1

Emisiones directas asociadas a fuentes que están bajo nuestro control directo.

Nuestro principal impacto deriva de los combustibles necesarios para recogida de los residuos de biomasa y para la producción energética en la planta.

ALCANCE 2

Emisiones asociadas a la generación de la electricidad adquirida a terceros.

Nuestros activos cuentan con electricidad proveniente en su mayor totalidad de fuentes renovables garantizando la reducción de las emisiones asociadas a nuestro consumo eléctrico.

ALCANCE 3

Emisiones indirectas asociadas a toda nuestra cadena de valor, tanto aguas arriba como aguas abajo de la compañía.

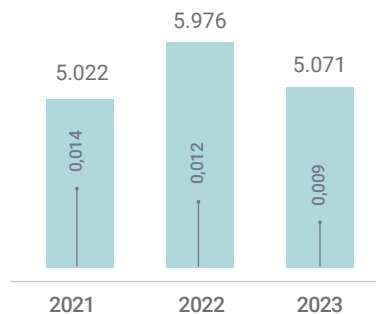
En Greenalia continuamos mejorando los métodos de medición y las colaboraciones con terceros para garantizar alcanzar una visibilidad completa sobre nuestra huella de carbono.

ALCANCE 1 **5.071** tCO₂-eq

Área	Actividad	Emisiones
Corporativo	Flota de vehículos	45,18
	Oficinas	1,35
Suministro de biomasa	Flota de vehículos	505,34
	Empacadoras	3054,46
Producción eléctrica planta de biomasa	Combustible	1446,28
	Emisiones fugitivas	0,00
Producción eléctrica parques eólicos	Combustible	0,45
	Flota de vehículos	17,56

EMISIONES DIRECTAS (tCO₂-eq)

— MWh producido



Debido a la mejora en la gestión de la planta de biomasa y a la optimización en el consumo energético, las emisiones directas derivadas de nuestra actividad se han reducido un 15% respecto al ejercicio anterior. Esto, junto con nuestra apuesta por el incremento de generación de energía limpia deriva en una reducción de un 25% las emisiones de Greenalia por unidad de energía generada, presentando una intensidad de emisiones de 0,009 kgCO₂-eq/kWh. Esta intensidad de emisiones es un claro ejemplo de la aportación de Greenalia a la descarbonización del sector eléctrico, estando en la senda de 1,5°C definida por la Agencia Internacional de la Energía.

ALCANCE 2 **9** tCO₂-eq

En 2023 casi la totalidad de la electricidad consumida (+97%) provino de fuentes renovables, lo que ha derivado en la generación de tan solo 9 toneladas de CO₂ asociadas al alcance 2 de la compañía.

ALCANCE 3 **47.261** tCO₂-eq

Emisiones Aguas Arriba.....37.249 tCO₂eq
Emisiones Aguas Abajo.....10.012 tCO₂eq

MÁS DETALLE
EN SIGUIENTE PÁGINA

ALCANCE 3 47.261 tCO₂-eq *

Respecto al ejercicio anterior, y en línea con nuestro objetivo de mejorar la medición de las emisiones de alcance 3 de Greenalia, se han contabilizado nuevas categorías, como la categoría 3 y la categoría 9 definida por el GHG protocol. Todos los factores de emisión utilizados han sido obtenidos de bibliografía/fuentes de terceros. Como se puede

observar, el principal foco de emisiones de alcance 3 se encuentra en el tratamiento de los residuos generados. Adicionalmente, las categorías 10, 12, 13, 14 y 15 de GHG Protocol no se han incluido ya que los productos, operaciones y servicios de Greenalia no están asociados a ninguna de ellas y por consiguiente se han considerado como 0 tCO₂eq.

EMISIONES AGUAS ARRIBA

	Categoría 1	Categoría 3	Categoría 4	Categoría 5	Categoría 6	Categoría 7
Nombre	 Bienes y servicios adquiridos	 Actividades relacionadas con los combustibles y la energía (no incluidas en el alcance 1 y 2)	 Transporte asociado y distribución aguas arriba	 Residuos generados en las operaciones	 Viajes de negocios	 Transporte de los empleados al trabajo
Alcance Greenalia	Emisiones relacionadas con la producción de nuestras materias primas reportadas. Se excluyen las emisiones asociadas al empaqueo de la biomasa ya que este corresponde al alcance 1. Se incluyen las emisiones asociadas a los trabajos forestales hechos por externos.	Emisiones asociadas a la producción de los combustibles y al transporte de la electricidad utilizada	Emisiones asociadas al transporte de la biomasa hasta la planta de biomasa	Emisiones relacionadas al tratamiento de la totalidad de los residuos generados por Greenalia	Emisiones asociadas al transporte y a la estancia en los viajes de negocio de los empleados de Greenalia	Emisiones asociadas al transporte de los empleados de Greenalia al lugar de trabajo. No se contabiliza este transporte si el empleado realiza su viaje en coche de empresa, ya que esto está contabilizado en las emisiones de alcance 1.
Emisiones (tCO₂eq)	877	1.168	2.014	33.087	77,0	26

EMISIONES AGUAS ABAJO

	Categoría 9
Nombre	 Transporte y distribución aguas abajo
Alcance Greenalia	Emisiones asociadas al transporte de la electricidad
Emisiones (tCO₂eq)	10.012

*Esta totalidad representa las emisiones derivadas de nuestra cadena de valor que se han cuantificado en este 2023. Debido a que el alcance 3 no se encuentra medido en su totalidad, no se puede considerar como el alcance 3 total de Greenalia. Adicionalmente, este valor no es comparable ni con ejercicios pasados ni con ejercicios futuros debido a las mejoras de los métodos de medición, la inclusión de nuevos conceptos y categorías y la mejora en la precisión de los factores de emisión.



EMISIONES EVITADAS

La producción de energía renovable permite avanzar en el proceso de descarbonización y, por tanto, en la sustitución de los combustibles fósiles. Esto presenta diferentes impactos en la seguridad energética del territorio y en el medioambiente. En relación con el medioambiente, evitar el uso de fuentes fósiles deriva en una menor contaminación del sistema energético y reduce las emisiones de gases de efecto Invernadero.

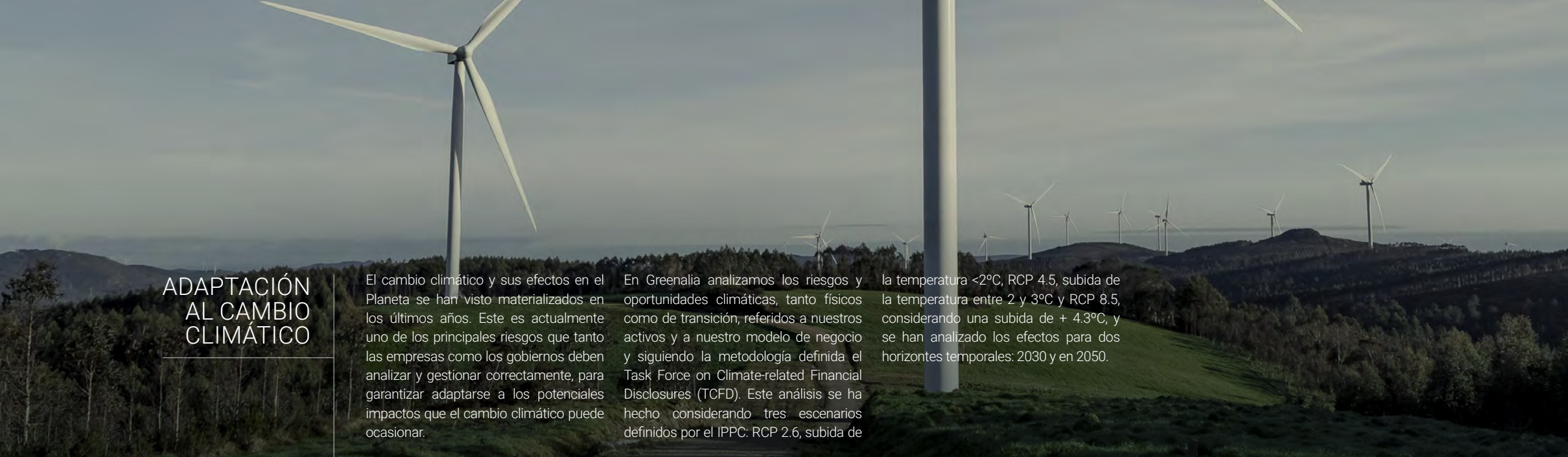
Greenalia en 2023 produjo más de 558 GWh de energía renovable. Esta producción consiguió evitar la generación eléctrica a partir de fuentes fósiles evitando la emisión de más de 237 mil toneladas de GEI a la atmósfera.



100%
GENERACIÓN
ELÉCTRICA
RENOVABLE

+237.000
TONELADAS DE
CO₂ EVITADAS

+10%
VS 2022



ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

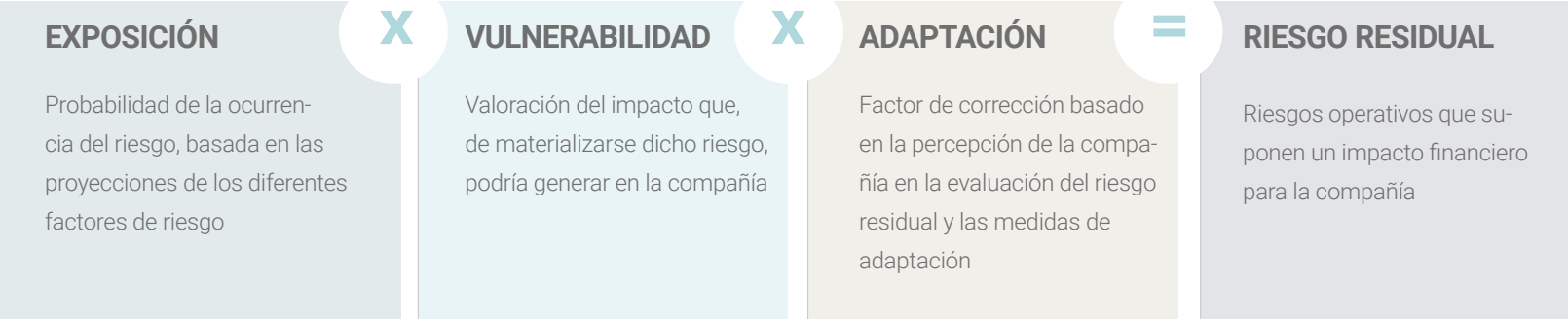
El cambio climático y sus efectos en el Planeta se han visto materializados en los últimos años. Este es actualmente uno de los principales riesgos que tanto las empresas como los gobiernos deben analizar y gestionar correctamente, para garantizar adaptarse a los potenciales impactos que el cambio climático puede ocasionar.

En Greenalia analizamos los riesgos y oportunidades climáticas, tanto físicos como de transición, referidos a nuestros activos y a nuestro modelo de negocio y siguiendo la metodología definida el Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD). Este análisis se ha hecho considerando tres escenarios definidos por el IPPC: RCP 2.6, subida de

la temperatura -2°C, RCP 4.5, subida de la temperatura entre $2^{\circ}\text{C}</math> y $3^{\circ}\text{C}</math> y RCP 8.5, considerando una subida de $+4.3^{\circ}\text{C}</math>, y se han analizado los efectos para dos horizontes temporales: 2030 y en 2050.$$$

Entorno de Parque Eólico Monte Tourado

MODELO DE EVALUACIÓN





RIESGOS FÍSICOS

Se ha identificado y cuantificado el impacto de potenciales riesgos físicos identificados que podrían provocar posibles interrupciones en la producción energética o el deterioro de los activos y el aumento de la necesidad de mantenimiento de estos.



DISPONIBILIDAD DE AGUA

- Caudal medio anual del río
- Sequía Hidrológica Extrema (SPI-12)
- Sequía más alta



INCENDIOS

- Índice de Peligro de Incendios Forestales (FFDI)
- Máximo FFDI anual



INTENSIDAD DE PRECIPITACIONES

- Acumulación anual de precipitaciones
- Fuertes precipitaciones (>50 o >20 mm)
- Mayor precipitación acumulada en 1 día



NEVADA

- Mayor nevada acumulada en 1 día
- Temperatura mínima anual diaria



TEMPERATURA

- Máximo anual de temperatura máxima diaria
- Temperatura de bulbo húmedo (umbral alto)
- Temperatura de bulbo húmedo (umbral muy alto)
- Temperatura de la superficie del aire



EROSIÓN DEL SUELO

- Erosión media anual del suelo

Existen diferentes medidas de adaptación con las que contamos para garantizar la gestión de los potenciales impactos climáticos. Estas medidas han permitido disminuir el riesgo en los activos analizados.

MONITOREO REMOTO
OPTIMIZACIÓN DE USO DE RECURSOS HÍDRICOS
STOCK DE RESERVA

MEDIDAS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
SISTEMAS DE ALARMAS
SEGUROS CON COBERTURA TOTAL

CONSIDERACIÓN DE REORGANIZACIÓN DE TURNOS
VENTILACIÓN Y REFRIGERACIÓN

Parque Eólico Monte Tourado (10,4MW)



RIESGOS Y OPORTUNIDADES DE TRANSICIÓN

Los riesgos y las oportunidades derivados de la transición energética se han analizado considerando tanto el mercado de Estados Unidos como el europeo. Además, se han tenido en cuenta los sistemas de gestión de estos riesgos ya disponibles en Greenalia para el análisis del riesgo residual.

RIESGOS

- Cambios en la tarificación del carbono
- Incremento del precio de las materias primas
- Incertidumbre de los precios de las materias primas

OPORTUNIDADES

- Cambio en la demanda y tipo de energía utilizada
- Exigencias gubernamentales en almacenamiento
- Disminución del coste del capital
- Descenso de los costes de las energías renovables

07 PERSONAS

— NUESTRO EQUIPO:
THE GREEN TEAM

— GESTIÓN DEL TALENTO

— BIENESTAR, SALUD
Y SEGURIDAD
DE NUESTRO EQUIPO

— SEGURIDAD Y SALUD

"Seguiremos trabajando para desarrollar los mejores proyectos, de forma competitiva y eficiencia, pero, sobre todo, con el foco puesto en que todos ellos tengan un impacto positivo en el Planeta y en la sociedad".

Carta del CEO · Pág. 5

PERSONAS

En Greenalia nos comprometemos no solo con el progreso empresarial, sino también con el liderazgo en la creación de empleo en aras del desarrollo profesional y el bienestar de los equipos, teniendo siempre en cuenta los últimos avances y tendencias en lo que respecta a la gestión del talento.

Muestra de nuestro compromiso se refleja en la elaboración y revisión de nuestras políticas internas, así como en el seguimiento de indicadores sociales, fomentando entornos con equipos diversos, motivados y con una amplia conciencia social.

Estas políticas rigen los valores y conductas que presiden nuestros entornos de trabajo, así como a la hora de instaurar relaciones con nuestros grupos de interés. Respaladas por la alta dirección y los comités especializados en sostenibilidad e igualdad, se someten a un riguroso proceso de seguimiento y supervisión periódica para garantizar un desarrollo coherente y ético a lo largo de nuestras operaciones.

POLÍTICAS DE PERSONAS



8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO



17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS



Equipo operativo en entorno de Parque Eólico de Greenalia

NUUESTRO EQUIPO: THE GREEN TEAM



Equipo operativo en entorno de Parque Eólico de Greenalia

Nuestras personas y equipos son el motor de nuestro éxito empresarial. Talento con un amplio bagaje en diversos sectores, comprometidos con un proyecto de origen 100% gallego y proyección internacional.

Es por ello por lo que cada año el Green Team va aumentando su oferta de perfiles en base a las nuevas demandas de negocio. Prueba de ello, ha sido la creación y contratación de puestos en las **siguientes áreas de negocio:**



NEGOCIO DE ESTADOS UNIDOS

- Head of Business Development US



PUESTOS CORPORATIVOS

- O&M Controller
- HRBP Biomass
- Responsable de Compras y Control Presupuestario



PUESTOS ESTRUCTURALES ES

- Director/a Técnico/a Solar
- Responsable Eléctrico e Instrumentación en Planta de Biomasa
- HSEQ Specialist

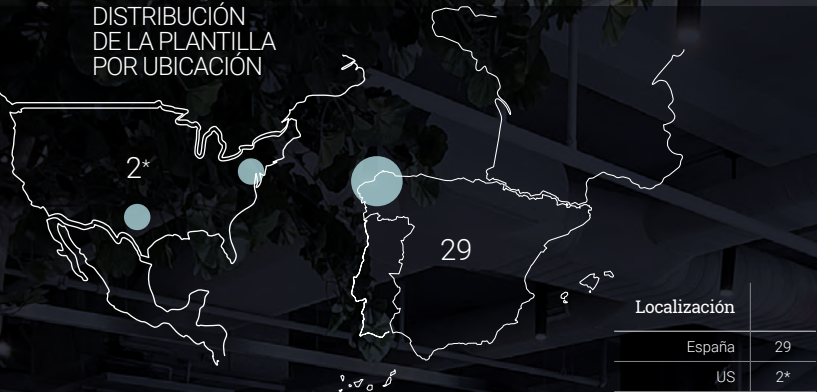
En cuanto a las cifras de nuestra plantilla, a cierre del 2023 estaba formada por 111 personas, con una edad media de 36 años y distribuida entre un 18% mujeres y un 82% hombres*. La mayor parte de los puestos se localizan en diferentes lugares a lo largo del territorio gallego. Cabe destacar que, aunque todos nuestros/as empleados/as trabajan en España, ciertas posiciones de nuestro equipo colaboran en el desarrollo de negocio a nivel internacional, concretamente en Estados Unidos. Por esta razón, en Greenalia encontramos una oferta de empleo diversa e inclusiva localizada en dos entornos de trabajo diferentes entre sí; perfiles localizados en oficinas y perfiles que desempeñan funciones en entornos de campo. Estos se describen en detalle a continuación:

* Los datos de empleados no son consistentes con las CCAACC porque se han seguido métodos de cálculo diferentes. En la presente memoria se incluyen las personas con contrato laboral a cierre del ejercicio.

NEGOCIO GENERACIÓN ENERGÍA RENOVABLE

Nuestro personal de Negocio Renovable se caracteriza por el desarrollo de labores centradas en la gestión de nuestros activos, la tramitación de nuevos proyectos de eólica onshore, offshore, solar u otras tecnologías de innovación, así como a la financiación de los proyectos y la dirección corporativa. Dentro de nuestro personal directo de negocio renovable destacar que, en 2023, 2 de ellos mantuvieron permanencia intermitente entre US y España, para el desarrollo de proyectos, estando ubicados tanto en New York como Texas. Adicionalmente, a lo largo de 2023 se ha contado con 1 trabajador indirecto con permanencia constante en US centrado en el desarrollo de proyectos en este territorio.

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR UBICACIÓN



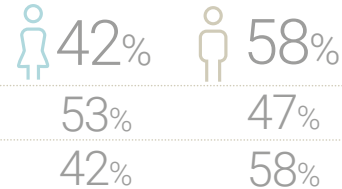
* Contrato en España con permanencia intermitente entre España y US

greenalia
The Green Company

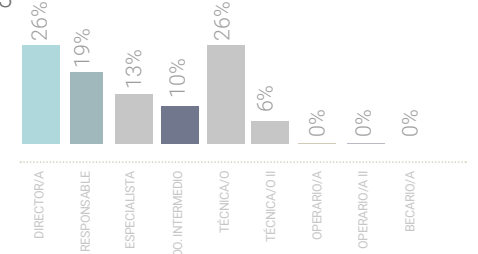
Nº TOTAL DE PERSONAS



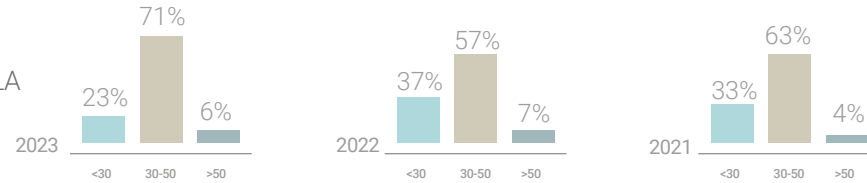
DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR GÉNERO



DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR PUESTOS 2023

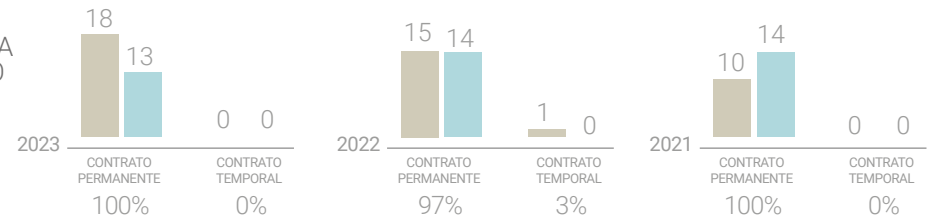


DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR EDAD



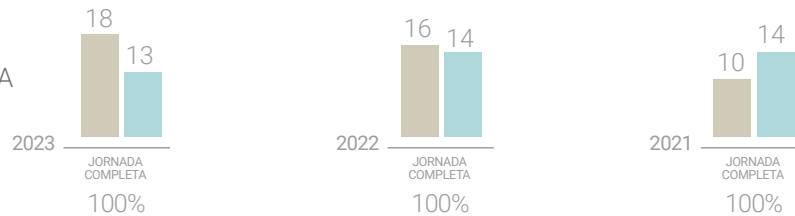
DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR CONTRATO LABORAL

● N° HOMBRES
● N° MUJERES



DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR TIPO DE JORNADA

● N° HOMBRES
● N° MUJERES



SUMINISTRO PLANTA DE BIOMASA

La plantilla de Suministro de Planta de Biomasa trabaja directamente en el negocio PEFC/ FSC®. Esta plantilla se encarga principalmente de la recogida, empaclado y logística de los residuos de biomasa, del control de esta biomasa dentro de nuestra planta y de la gestión de su personal.

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR UBICACIÓN

Localización	Nº
España	80



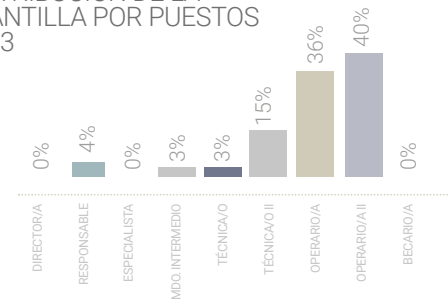
Operaciones de recogida de biomasa en monte gallego

Nº TOTAL DE PERSONAS

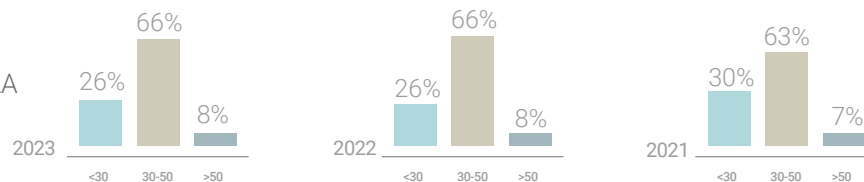
Año	Nº Total	Mujeres (%)	Hombres (%)
2023	80	9%	91%
2022	65	6%	94%
2021	81	2%	98%

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR GÉNERO

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR PUESTOS 2023

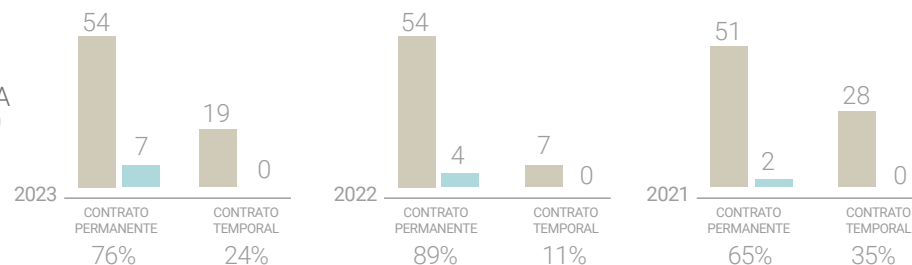


DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR EDAD



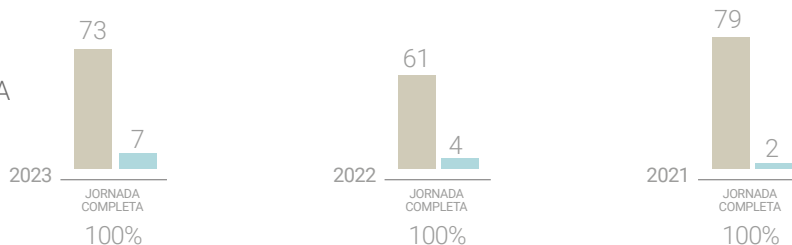
DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR CONTRATO LABORAL

● Nº HOMBRES
● Nº MUJERES



DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR TIPO DE JORNADA

● Nº HOMBRES
● Nº MUJERES





Equipo operativo en entorno de Parque Eólico de Greenalia

DATOS DE REMUNERACIÓN

La política retributiva aplicada se establece de manera objetiva, reflejando principalmente la experiencia del profesional y la responsabilidad dentro de la compañía. Cumplir con nuestros equipos y garantizar revisiones salariales asociadas al desempeño de nuevas competencias y responsabilidades es clave para mantener un clima de motivación y por ende el éxito de nuestro negocio.

CATEGORÍA PROFESIONAL	Retribución Media 2022	Retribución Media 2023
Director/a	77.738 €	81.000 €
Responsable	61.250 €	60.694 €
Especialista	31.573 €	51.375 €
Mando Intermedio	35.857 €	40.200 €
Técnica/o	29.538 €	34.889 €
Técnica/o II	22.862 €	23.496 €
Operaria/o	17.909 €	18.705 €
Operaria/o II	16.807 €	17.710 €
Becario	12.353 €	12.369 €

*En la memoria de las cuentas anuales se incluye una nota específica con información sobre la retribución del alta dirección y consejo de administración.

**Los datos de las retribuciones corresponden al promedio de los salarios de todos los empleados de Greenalia a lo largo de 2023.

En línea de años anteriores, nuestra política salarial para categorías iniciales se sitúa por encima de los mínimos interprofesionales y de convenio, sin existir diferencias por razón de sexo.

2023	Mujeres	Hombres
Remuneración categorías iniciales	17.241 €	17.241 €
Remuneración mínima España	15.120 €	15.120 €
Relación entre remuneración categorías iniciales y mínima España	1,14	1,14

En una apuesta clara por mantener la motivación del equipo, disponemos de diferentes iniciativas de beneficios, como: **plan de stock options** – programa de incentivos a largo plazo para el personal clave de la compañía en el que se incluyen objetivos de cumplimiento en materia de sostenibilidad - ; **portal de beneficios de la plantilla** – plataforma interna con acceso a descuentos en diversidad de productos - ; **portal de viajes corporativo**; **opciones de flexibilidad** ajustadas a situaciones individualizadas y **permisos retribuidos**, entre otros.

Se produce en el año 2023 un ajuste salarial en ciertas categorías motivado principalmente por el trabajo continuado en nuestra política salarial buscando la equidad interna y la competitividad externa. Factores que también han influido a la toma de decisiones han sido la culminación de nuestro Plan de Igualdad Corporativo, el desarrollo/refuerzo de varias áreas estratégicas y el rendimiento de ciertos perfiles estratégicos. Por otro lado, Greenalia se encuentra en un momento de desarrollo organizacional que requiere agilidad y flexibilidad a la hora de ir estructurando equipos y puestos. En las categorías de Especialista y Responsable se han producido ciertas variaciones en el comparativo anual precisamente por este motivo. Cuando surgen nuevas necesidades o áreas que lideran personas en puestos de Especialista en ocasiones se produce un rápido escalado del área hacia un equipo y por tanto un movimiento hacia la categoría de Responsable con equipo a cargo.

Conjuntamente en este ejercicio avanzamos en el desarrollo de un **modelo de compensación total**, regido por una Política de Compensación adaptada a las necesidades del negocio que nos permiten atraer el mejor talento y alinear a las personas con nuestra cultura corporativa.



Mapa de Puestos



Diagnóstico del Sistema de Retribución Actual



Diseño y Desarrollo de modelo estratégico de Compensación Total

GESTIÓN DEL TALENTO

En Greenalia, nos apasiona cultivar un ambiente donde el talento florezca. Desde la atracción hasta el crecimiento profesional, nuestro enfoque en el ciclo del talento abarca todas las etapas del desarrollo de nuestros equipos. Valoramos a las personas proactivas y comprometidas, pues creemos que son la clave para impulsar la sostenibilidad de nuestra organización.

Entendemos el Ciclo de Talento desde una perspectiva integral, maximizando el potencial de nuestras personas y entendiendo su aportación como algo único. Durante este año 2023, pusimos el foco en las siguientes áreas del ciclo:

Entorno de Parque eólico Greenalia

ATRACCIÓN E IMPULSO DEL TALENTO

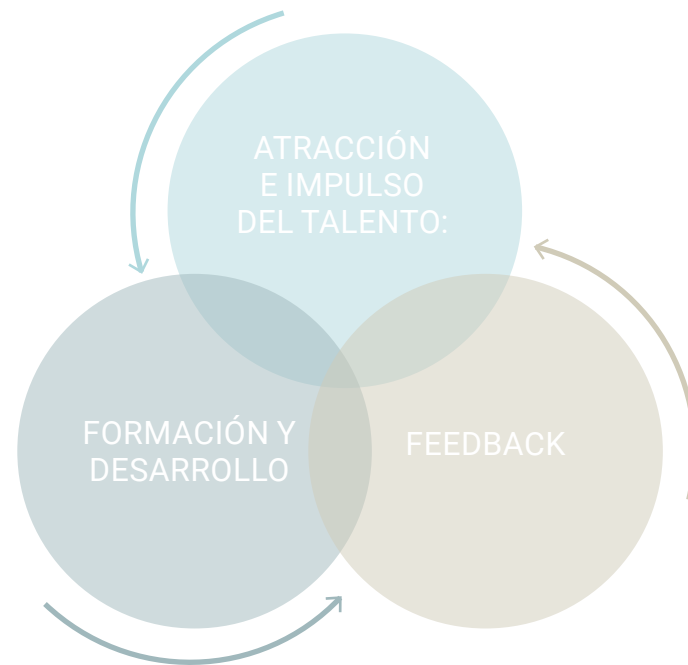
Se mantuvo un enfoque estratégico en la atracción e impulso del talento como parte integral de nuestra visión de crecimiento sostenible. Desarrollamos e implementamos iniciativas innovadoras para atraer profesionales altamente cualificados, fomentando un entorno de trabajo inclusivo y colaborativo que promueva el desarrollo y la realización personal. Greenalia ha continuado invirtiendo en programas de formación y desarrollo, así como en la creación de oportunidades profesionales que permita a nuestro equipo alcanzar su máximo potencial, consolidando así nuestra posición como empleador de referencia en el sector de las energías renovables.

FORMACIÓN Y DESARROLLO

Ofrecemos oportunidades de crecimiento profesional para nuestros equipos a través de la formación continua y desarrollo de competencias que den respuesta a las demandas actuales y futuras.

FEEDBACK

Ponemos en práctica procesos de evaluación interna con el fin de retroalimentar nuestra gestión de equipos, a través de la escucha activa y la mejora continua de nuestros entornos y métodos de trabajo, cultura empresarial y valores corporativos.



ATRACCIÓN E IMPULSO DEL TALENTO

La atracción de talento con experiencia y competencias adaptadas al desempeño de nuestras actividades es uno de los puntos clave de la gestión de equipos liderada por el Departamento de Personas. Nuestra estrategia integral para atraer y potenciar el talento se encuentra en constante evolución,

incorporando las mejores prácticas de selección de personal en cada etapa del proceso: desde la captación inicial de talento hasta la integración y el desarrollo de equipos dinámicos que trabajan en armonía de manera eficiente.

En esta primera toma de contacto con potenciales candidatas, trabajamos principalmente desde la comunicación por medio de diferentes espacios que nos permiten acercar nuestra propuesta de valor con el fin de acercarles a la marca Greenalia, nuestra misión y valores.

APOSTAMOS POR UNA AMPLIA PRESENCIA EN ENTORNOS DE CAPTACIÓN:

COLABORACIÓN
CON
UNIVERSIDADES

PROGRAMA
DE JÓVENES
TALENTOS

FERIAS
DE EMPLEO

PRESENCIA
EN RRSS

LANZAMIENTO
PÁGINA WEB

GLASSDOOR

PORTAL
DE TALENTO
GREENALIA

PRESENCIA
EN MEDIOS
CONVENCIONALES

El desarrollo empresarial de Greenalia hacia diversas líneas de negocio, nos plantea un desafío a la hora de captar talento en una amplia variedad de escenarios, por lo que, desde el Departamento de Personas se apuesta por una amplia presencia en las principales ferias de empleo, foros sectoriales, además de colaborar activamente con centros educativos, universidades y escuelas de negocio. Igualmente, desarrollamos planes estratégicos detallados para distintas áreas de negocio, enfocándonos especialmente en aquellas de reciente creación o donde se ha detectado una demanda específica de habilidades.

En esta línea, durante el 2023 se implementó una estrategia de captación de talento en el área de Operaciones de empaquetado con el fin de incrementar nuestra plantilla asociada al negocio de abastecimiento de biomasa. A través de campañas de comunicación dirigidas a los perfiles adecuados y ajustes en los procesos de selección y retención, complementados con la creación de un puesto especializado (HRBP Biomass), durante este ejercicio se experimentó un crecimiento de los equipos en un 20% en las categorías profesionales de operación de Biomasa. La rotación por género en 2023 ha sido del 16% en mujeres

y 44% en hombres.

Buscamos ser un referente en cuanto a condiciones laborales, impulsando la mejora continua y adaptando nuestras políticas para la integración de políticas laborales que propicien el crecimiento profesional y la retención del talento. Además, llevamos a cabo programas de becas y prácticas formativas durante por medio de convenios de colaboración con centros de formación superior con el fin de capacitar a perfiles junior a través de nuestro programa de jóvenes talentos.



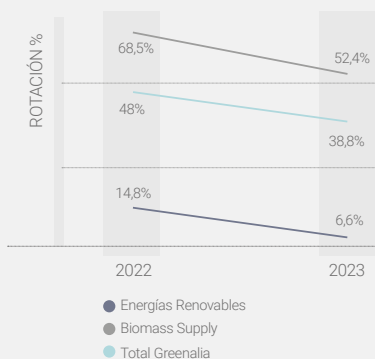
Equipo de Greenalia replantando en Parque Eólico de Croas

Debido a la naturaleza del negocio, los datos de cambios organizativos se representan divididos en las dos categorías definidas en el apartado de plantilla. La rotación total de la compañía ha sido de un 38,8% en 2023, siendo un 15,8% en el caso de las mujeres y de un 44,1% en el caso de los hombres. Esta se encuentra principalmente materializada en el negocio de suministro de biomasa, debido a las características que este presenta, manteniendo valores menores al 10% en el resto de áreas.

Durante este ejercicio, consolidamos nuestra plantilla en puestos clave de negocio como las Operaciones de Biomasa, además conseguimos reducir nuestra rotación en un 19% con respecto a 2022.

ANTIGÜEDAD PROMEDIO **2 AÑOS**

EVOLUCIÓN DE LA ROTACIÓN



NEGOCIO GENERACIÓN ENERGÍA RENOVABLE

A continuación, se muestran los datos cuantitativos en referencia a nuestros cambios organizativos para la plantilla de generación de energía renovable

3 NUEVAS CONTRATACIONES EN 2023
10 EN 2022

POR GÉNERO
 33% 67%

POR EDAD
 33% 67% 0%
 <30 30-50 >50

POR CATEGORÍA PROFESIONAL	2023
Director/a	0%
Responsable	0%
Especialista	67%
Mando Intermedio	0%
Técnica/o	33%
Técnica/o II	0%
Operario/a	0%
Operario/a II	0%
Becario/a	0%

2 BAJAS EN 2023
4 EN 2022

POR GÉNERO
 100% 0%

POR EDAD
 50% 50% 0%
 <30 30-50 >50

POR CATEGORÍA PROFESIONAL	2023
Director/a	0%
Responsable	0%
Especialista	0%
Mando Intermedio	50%
Técnica/o	50%
Técnica/o II	0%
Operario/a	0%
Operario/a II	0%
Becario/a	0%

ROTACIÓN PROMEDIO **6,6%**



SUMINISTRO PLANTA DE BIOMASA

A continuación, se muestran los datos cuantitativos en referencia a nuestros cambios organizativos para la plantilla dedicada al suministro, transporte, O&M de la planta de biomasa. El 100% de esta rotación se ha encontrado en el negocio Greenalia Biomass Supply (suministro de biomasa), donde se redujo un 19% la rotación respecto al ejercicio anterior.

**52 NUEVAS
CONTRATACIONES
EN 2023**
37 EN 2022

POR GÉNERO



POR EDAD

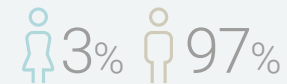


POR CATEGORÍA
PROFESIONAL

	2023
Director/a	0%
Responsable	2%
Especialista	0%
Mando Intermedio	0%
Técnica/o	2%
Técnica/o II	4%
Operario/a	23%
Operario/a II	67%
Becario/a	2%

38 BAJAS EN 2023
50 EN 2022

POR GÉNERO



POR EDAD



POR CATEGORÍA
PROFESIONAL

	2023
Director/a	0%
Responsable	0%
Especialista	0%
Mando Intermedio	0%
Técnica/o	0%
Técnica/o II	5,26%
Operario/a	47,35%
Operario/a II	44,74%
Becario/a	2,63%

ROTACIÓN
PROMEDIO **52,4%**



FORMACIÓN Y DESARROLLO

El crecimiento y avance de nuestra organización va de la mano del progreso de nuestras personas. En Greenalia, reconocemos el papel crucial que desempeña la formación en el desarrollo de nuestro talento, por ello facilitamos el acceso continuo formación en el entorno laboral impulsando el desarrollo de competencias y la especialización de las áreas de negocio mediante entornos de aprendizaje dinámicos y enriquecedores.

Gracias a los programas de formación interna diseñados específicamente para las necesidades de cada área y puesto de trabajo, brindamos a nuestros equipos herramientas y conocimientos necesarios para destacar en sus funciones y contribuir al éxito que caracteriza nuestra organización.

Esta inversión en desarrollo profesional no solo fortalece nuestra identidad como grupo, sino que también fomenta valores esenciales como la capacidad de superación, la innovación y el sentido de pertenencia a la organización, dando fruto a equipos de trabajo altamente cualificados y comprometidos con nuestra misión, capaces de obtener con diligencia y determinación los objetivos macro de nuestra organización.

NÚMERO DE FORMACIONES

53
48
51

2023
2022
2021

NÚMERO DE HORAS DE FORMACIÓN

4.118
3.368
2.325

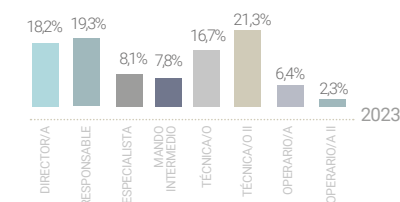
2023
2022
2021

PORCENTAJE DE PRESENCIALIDAD EN LA FORMACIÓN

56%
40%
4%

PRESENCIAL
ONLINE
MIXTA

DISTRIBUCIÓN DE LA FORMACIÓN RECIBIDA POR CADA CATEGORÍA PROFESIONAL



HORAS DE FORMACIÓN POR TEMA Y GÉNERO

2023	Hombre	Mujer	Horas Totales
BIOMASA	453	18	471
DIGITALIZACIÓN	70	218	288
EÓLICA	123	134	257
FINANZAS Y FACTURACIÓN	0	229	229
IDIOMAS	1029	450	1479
IGUALDAD	0	29	29
LOGÍSTICA	80	80	160
LOPD	4	3	7
PRL	76	50	126
RRHH	81	153	234
SOSTENIBILIDAD	406	433	838
Total	2.322	1.797	4.118

ASISTENTES POR TEMA Y GÉNERO

2023	Hombre	Mujer	Asistentes
BIOMASA	28	6	34
DIGITALIZACIÓN	5	9	14
EÓLICA	6	5	11
FINANZAS Y FACTURACIÓN	0	1	1
IDIOMAS	15	12	27
IGUALDAD	0	17	17
LOGÍSTICA	1	1	2
LOPD	4	3	7
PRL	6	1	7
RRHH	19	16	35
SOSTENIBILIDAD	17	14	31

En 2023 incrementamos la oferta y número de horas de formación del grupo, alcanzando una cifra de inversión en formación superior a 700 euros por empleado. Entre nuestras formaciones, destacamos aquellas relacionadas con temáticas de Idiomas, Biomasa, Sostenibilidad y Desarrollo Corporativo. A través del impulso de formaciones internas

favorecemos la excelencia del equipo técnico de Greenalia, adquirimos perfiles profesionales más completos y aumentamos la motivación de las personas. En el transcurso de este ejercicio hemos alcanzado un promedio de 37 horas de formación por persona, situándose de media en 26 horas de formación por hombre y 90 horas por mujer.

ESTRATEGIAS DE IMPULSO

Dentro del marco de desarrollo de nuestras personas contamos con una serie de iniciativas enfocadas al alineamiento de las nuevas incorporaciones con nuestra filosofía corporativa. Para lograrlo, tenemos protocolos internos que permiten a los equipos familiarizarse con la diversidad de procesos y entornos de nuestras operaciones. Además, destacamos las múltiples oportunidades de formación y desarrollo que ofrecemos, promoviendo una comprensión completa de los métodos de trabajo y valores sostenibles que caracterizan a Greenalia.



greenalia



VISITAS A ACTIVOS

Programa de visitas con el fin de que nuestras personas conozcan de primera mano los procesos que intervienen en la cadena de valor de Greenalia, favoreciendo la creación de vínculos entre los departamentos e instalaciones.



PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Acciones formativas orientadas a que los equipos sean conocedores de los potenciales riesgos derivados de los diferentes entornos y actividades laborales, con el interés de fomentar una cultura preventiva y la reducción de accidentes en nuestras oficinas e instalaciones.



FORMACIÓN EN COMPETENCIAS O SOFT SKILLS

Programa formativo diseñado para responsables o mandos de niveles intermedios que lideran equipos, con el propósito de cultivar equipos cohesionados y eficientes, en la gestión de fortalezas y habilidades emocionales.



HABILIDADES TÉCNICAS Y/O ESPECÍFICAS DEL PUESTO

Programa enfocado en el desarrollo de habilidades profesionales esenciales y competencias generales, tales como habilidades administrativas y dominio de software específico según las necesidades de cada área cubiertas en colaboración con partners especializados.



ENGLISH CLÛB

Fruto de la reciente expansión de nuestra actividad en el contexto internacional, cada vez más los puestos demandan competencias de idiomas. Durante los últimos ejercicios esta formación ha estado enfocada a un contenido técnico, lo que ha tenido una extensa acogida.



GREEN BUDDIES

Este programa se basa en la asignación de un/a compañero/a o buddy a las nuevas incorporaciones con el objetivo de acompañarlo/a durante su proceso de entrada, facilitando la incorporación a la organización y su cultura corporativa.

FEEDBACK

En nuestra búsqueda de una gestión de equipos de alto rendimiento, es crucial resaltar el valor fundamental que representa la evaluación continua de nuestros procesos internos. Esta práctica asegura entornos de trabajo transparentes, saludables y cohesionados en torno a nuestra propuesta de valor. La obtención de feedback, no solo nos permite identificar brechas de competencias entre departamentos, sino también identificar de manera temprana potenciales conflictos y áreas de mejora. Una cultura de autoevaluación nos habilita para perfeccionar de manera continua nuestros métodos de trabajo, así como fortalecer nuestra cultura empresarial.

Muestra de nuestro compromiso con el crecimiento y desarrollo de nuestro equipo se ve reflejado en nuestro programa de desarrollo profesional, el cual se estructura en los siguientes pasos:

PROGRAMA DESARROLLO PROFESIONAL

Contamos con una serie de procesos enfocados a la obtención de las opiniones de las diferentes personas involucradas en el desarrollo profesional de cada uno de los miembros de nuestro equipo.

1. AUTOEVALUACIÓN

Este proceso se desarrolla por medio de una entrevista anual a través de la cual nuestro talento tiene la oportunidad de evaluar su propio desempeño identificando sus puntos fuertes, así como potenciales mejoras en el desarrollo de su compromiso en pos de mejorar la productividad y la calidad del puesto de trabajo.

2. REUNIÓN MANAGER

Este proceso de seguimiento con el mánager favorece la creación de un espacio de confianza y diálogo a través del cual establecer objetivos, identificar necesidades del área con el fin de fomentar una cultura que favorezca el progreso y consecución de objetivos de desarrollo.

3. PLAN DE TRABAJO ANUAL & SEGUIMIENTO

Estas reuniones se programan de forma trimestral, con el fin de poder hacer seguimiento tanto a los objetivos de productividad, como de mejora establecidos en base a la reunión con el manager, permitiendo la monitorización periódica del avance y desarrollo de nuestros equipos.

Por otro lado, encontramos los procesos de evaluación asociados a puestos en el área de gestión de Biomasa (Auxiliar de Gestión de Biomasa, Operador/a de Empacadora, Operador/a de Grúa, Encargado/a de Gestión de Biomasa, etc.), que por la naturaleza del desempeño diario (uso de maquinaria, tareas de medición forestales) requieren acciones de seguimiento concretas de cada puesto, por ejemplo, seguimiento de la mejora la productividad, mejora de las mediciones forestales, etc.

EVALUACIÓN DEL CLIMA LABORAL

Una herramienta adicional que manejamos para garantizar el alineamiento entre las necesidades de nuestras personas y la dirección de nuestra cultura corporativa se hace a través de la Evaluación de Clima Laboral e Igualdad.

Siguiendo la trayectoria de previos ejercicios, hemos lanzado por 5º año consecutivo nuestra Evaluación de Clima Laboral. Este proceso nos permite conocer los índices de satisfacción de nuestras personas y su percepción sobre cuestiones relevantes para la organización, tales como procesos de comunicación interna, estrategia empresarial, temas de compensación y beneficios, y cuestiones de igualdad en el entorno laboral.

PROPÓSITO EN
EL TRABAJO

88%

AMBIENTE
OPORTUNIDADES
JUSTAS

80%

SEGURIDAD
Y RESPETO
ÉTICO

87%

NET PROMOTER
SCORE

32

-100



100

La obtención de estos resultados nos impulsa a continuar fortaleciendo nuestro compromiso con el bienestar y la igualdad en los entornos de trabajo, así como a seguir mejorando para ofrecer un ambiente donde nuestros equipos se sientan valorados a la vez que se desarrollan laboralmente.

greenalia



IGUALDAD, DIVERSIDAD E INCLUSIÓN

La Diversidad, la Igualdad y la Inclusión son parte de nuestra manera de hacer las cosas. Creemos firmemente que son elementos clave de los equipos sostenibles de alto rendimiento. Queremos seguir desarrollando nuestra organización en armonía con el crecimiento del negocio, creando una comunidad en la que el talento pueda avanzar, impulsar y transformar.

En 2023 seguimos desarrollando acciones acordes con nuestro **1º Plan de Igualdad, Diversidad e Inclusión (2020–2023)**.

Con el cierre de este plan a finales del 2023, se ha hecho un análisis de cumplimiento de objetivos y de acciones realizadas, que nos ha permitido definir resultados claros. Este Plan está gestionado y supervisado por un **Comité de Igualdad**, que vela por su cumplimiento, impulsa su difusión y asegura su implantación para lo cual se reúne anualmente. En esta línea tenemos aprobada también la Política de Igualdad, Diversidad e Inclusión. Disponemos de un Comité de Igualdad y contamos con un canal de denuncias y un Protocolo para la prevención y tratamiento de los casos de acoso sexual, reflejo del fuerte compromiso de la compañía en la lucha contra las situaciones de acoso laboral y acoso sexual. En este ejercicio, igual que en años anteriores, no se ha detectado ningún caso de discriminación.

PLAN DE IGUALDAD 2020-2023

75% DE LOS OBJETIVOS CUMPLIDOS

Compromiso con la igualdad:

Se establecen políticas en materia de igualdad y se incluyen dentro del Plan de Acogida de los empleados.

Selección, contratación e infrarrepresentación:

Se realizan formaciones específicas de igualdad al personal encargado de selección y se garantiza la aplicación de principios de igualdad en el proceso de reclutamiento.

Promoción:

Se garantiza la evaluación continua, garantizando la igualdad de oportunidades y se ha comenzado con el desarrollo de una Política de Promoción.

Política retributiva:

Se han desarrollado acciones de análisis y descripción de puestos de trabajo y se establece un registro retributivo por razón de género y categoría. Además, comienza el proyecto de desarrollo de una Política Retributiva.

Conciliación:

Se comunican y se garantizan los permisos de conciliación de los empleados.

Acoso sexual por razón de sexo:

Se desarrolla y comunica un código de conducta y un protocolo de acoso, garantizando la posibilidad de reporte de incidentes en caso de existir.

Cultura de empresa, comunicación y sensibilización:

Se garantiza el uso de lenguaje no sexista y se realizan actividades en materia de igualdad para la plantilla de Greenalia.

COMITÉ DE IGUALDAD



Beatriz Mato
Directora de Sostenibilidad y Desarrollo Corporativo



Laura Luaces
Directora de Legal



Gonzalo Castañeira
Director de Personas, Marca & Comunicación



Mauro Coucheiro
Director de Operaciones (COO)



Equipo operativo en entorno de Parque eólico de Greenalia

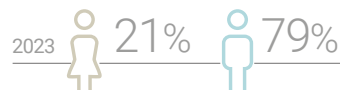
DATOS CUANTITATIVOS

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR GÉNERO*

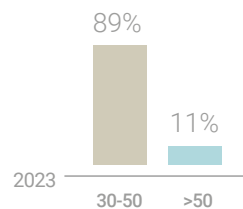
*Datos excluyendo la categoría de Empacador/a



DIVERSIDAD DE ÓRGANOS DE GOBIERNO



DISTRIBUCIÓN DE MIEMBROS DEL ÓRGANO DE GOBIERNO POR EDAD



DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR GÉNERO

2023	HOMBRE	MUJER
Director/a	62%	38%
Responsable	100%	0%
Especialista	100%	0%
Mando Intermedio	40%	60%
Técnica/o	20%	80%
Técnica/o II	57%	43%
Operario/a	100%	0%
Operario/a II	100%	0%
Total General	82%	18%

DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR EDAD

2023	<30	30-50	>50
Director/a	0%	88%	13%
Responsable	0%	100%	0%
Especialista	50%	50%	0%
Mando Intermedio	0%	80%	20%
Técnica/o	30%	70%	0%
Técnica/o II	29%	64%	7%
Operario/a	17%	69%	14%
Operario/a II	44%	53%	3%
Total General	25%	68%	7%

RETRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR CATEGORÍA PROFESIONAL Y GÉNERO

Categoría	2023			
	Hombre	Mujer	Retribución media	GAP (%)
Director/a	77.250 €	86.000 €	81.000 €	-11.33%
Responsable	60.694 €	-	60.694 €	N/A
Especialista	51.365 €	-	51.365 €	N/A
Mando Intermedio	37.250 €	42.167 €	40.200 €	-13,20%
Técnica/o	-	-	34.889 €	-7,68%
Técnica/o II	22.882 €	24.877 €	23.496 €	-8.72%
Operaria/o	18.705 €	-	18.705 €	N/A
Operaria/o II	17.710 €	-	17.710 €	N/A

*No se representan los salarios por género para la categoría de técnico ya que representaría la retribución de un solo empleado

BIENESTAR, SALUD Y SEGURIDAD DE NUESTRO EQUIPO

Somos conscientes de la importancia de facilitar ambientes que inspiren seguridad y bienestar de cara a contar con una plantilla comprometida y satisfecha con su desempeño diario. Como resultado, asumimos el compromiso de brindar espacios de trabajo que reflejen nuestra cultura corporativa, entornos colaborativos, flexibles y seguros, adaptados a las necesidades de cada ocupación.

Con el propósito de reforzar nuestro compromiso con el bienestar y seguridad de nuestras personas, durante el 2023 incorporamos un área especializada en Seguridad y Salud, Medioambiente y Calidad, HSEQ por sus siglas en inglés. Un área dirigida a supervisar la implementación de herramientas de

prevención de riesgos laborales recogidas en nuestra Política de Seguridad y Salud Laboral y velar por la mejora continua de las implicaciones de seguridad y calidad de empleo en los diferentes entornos de la organización. Desde nuestra organización trabajamos por ser un agente de cambio a través del fomento de una cultura corporativa basada en la innovación de los entornos de trabajo, en aras del beneficio de las personas que forman parte de Greenalia. En nuestra aspiración por ofrecer una experiencia laboral superior, brindamos espacios de trabajo saludables e inspiradores, donde nuestros equipos puedan desarrollarse profesionalmente y aportar lo mejor de sí mismos.

Con todo, también impulsamos la implantación de soluciones tecnológicas para la gestión de datos y procesos, así como la familiarización con herramientas digitales. En este ámbito, destacamos la aplicación de la metodología de gestión de información GTD - Getting Things Done, un método eficaz de gestión de tareas, común a toda la organización. Gracias a esta metodología flexible potenciamos competencias de gestión de procesos, y optimizamos la actividad diaria centralizando nuestras ocupaciones en la herramienta de Microsoft Office 365 – Outlook. No obstante, esta interconectividad de los entornos de trabajo nos presenta el reto de garantizar la desconexión laboral en fomento de un

“work-life balance” correcto. Por ello promovemos las pausas durante el transcurso de la jornada laboral, así como la desconexión durante los periodos fuera de la oficina.

Nuestros centros de trabajo son parte de nuestra identidad corporativa, espacios abiertos y modernos que inspiran a la cooperación entre departamentos, facilitando así una cultura dinámica y transparente.

En los espacios de trabajo promovemos la adopción de hábitos saludables para incrementar el bienestar de la plantilla y prevenir riesgos psicosociales y enfermedades laborales.

Entre nuestras iniciativas destacar:

PROMOCIÓN DE **ALIMENTACIÓN SOSTENIBLE** DE PRODUCTORES LOCALES KM 0

ACTIVIDADES DEPORTIVAS ENFOCADAS AL FORTALECIMIENTO DE EQUIPO “THE GREENALIA CHALLENGE”

ENTORNOS CON ALTA CONCIENCIA AMBIENTAL (RECICLAJE, MEDIDAS DE EFICIENCIA EN NUESTROS ENTORNOS, Y REDUCCIÓN Y RECICLAJE DE PLÁSTICOS Y PAPEL)

PROGRAMAS DE FORMACIÓN DE PERSONAS

ACTIVIDADES EXTRALABORALES POR DEPARTAMENTOS

PROGRAMAS DE TEAM BUILDING POR DEPARTAMENTOS

Durante este ejercicio también dimos continuidad a la iniciativa **The Greenalia Challenge** un marco de acción enfocado a promover la actividad física de nuestras personas, a la par que reforzamos valores de compañerismo y compromiso entre los miembros de nuestro Green Team.



RETO MIÑON23

Evento deportivo celebrado en el entorno de nuestro parque eólico "Miñón" donde se involucra toda plantilla de Greenalia, ya sea participando en una de las dos modalidades de carrera, 5K y 10K o como personal voluntario.



CLUB DE FÚTBOL GREENALIA

Por segundo año consecutivo constituimos nuestro equipo de Fútbol 7 para participar en liga organizada por la Federación Coruñesa de Grupos de Empresa.



En materia de bienestar, destacar también nuestro compromiso con la aplicación de las medidas previstas por cada uno de los convenios colectivos en materia de vacaciones, permisos, licencias, excedencias y permisos de maternidad y paternidad. Potenciamos medidas para facilitar la conciliación de la vida familiar y laboral, haciendo especial incidencia en la corresponsabilidad. Siendo así, complementamos hasta el 100% del salario de las prestaciones de enfermedad/accidente y el permiso de nacimiento de otro progenitor. Además, el 100% de nuestro personal ha tenido derecho a permiso parental y 6 personas, todos de ellos hombres, disfrutaron de permiso por nacimiento durante este ejercicio. Reincorporándose a su puesto de trabajo el 100%. En 2023, el número de horas de absentismo ha correspondido a 5.952 horas derivadas de la incapacidad por enfermedad común y por accidente no laboral.



SEGURIDAD Y SALUD

En Greenalia la seguridad de nuestros equipos es más que una prioridad, es nuestra razón de ser. Así pues, la prevención de accidentes en nuestros entornos de trabajo y la salvaguarda de nuestras personas constituye un factor clave para el seguro desarrollo de nuestra actividad empresarial.

Prestamos especial atención en la implantación y seguimiento de las medidas de seguridad de todas nuestras instalaciones, sobre todo en aquellas que presentan un mayor potencial de peligrosidad debido a las actividades que acogen (operaciones de empaclado, operaciones en entornos industriales...). Asimismo, nos esforzamos por avanzar programando visitas de seguridad y revisión de protocolos de actuación, para tomar acciones preventivas que nos ayuden a minimizar riesgos y afianzar una cultura de seguridad a nivel de grupo.

El 100% de nuestro personal está protegido por un servicio de Seguridad y Salud (SPA) externo a Greenalia, desde el cual proporcionan asistencia a nuestro departamento de HSEQ realizando evaluaciones de los entornos de trabajo. En nuestras operaciones de campo no escatimamos esfuerzos cuando se trata de la seguridad y salud de nuestro equipo, por ello trabajamos en el diseño e implementación de mejoras continuas en este ámbito. De tal forma que cada proyecto y operación de Greenalia recibe un plan de seguridad detallado, meticulosamente elaborado por nuestro personal especializado en riesgos laborales en colaboración con el servicio de prevención ajeno (SPA). Incluso en aquellas actividades donde colaboramos con socios comerciales, también nos involucramos activamente, con el fin de que se cumplan los estándares de seguridad más exhaustivos.



Equipo operativo de Greenalia en monte gallego

DATOS SEGURIDAD Y SALUD

GREENALIA		
	2022	2023
Índice de frecuencia*	4,62	9,04
Índice de gravedad	0,35	1,51
Índice de incidencia	33,61	79,21
Nº de incidentes mortales	0	0
Nº de incidentes con baja	4	8
Nº de incidentes sin baja	5	2
Nº de jornadas de absentismo	61	267
Nº de horas trabajadas	173.250	176.952

Gracias a la concienciación con la seguridad, durante el 2023, nuestra plantilla no ha sufrido enfermedades profesionales ni accidentes mortales. Solo se han registrado una serie de accidentes leves, y estamos comprometidos a seguir mejorando para mantenernos por debajo de los niveles de siniestralidad del sector.

Para garantizar la seguridad en nuestros entornos incorporamos sesiones de refuerzo en competencias de seguridad y salud.

PARTNERS DE NEGOCIO

PROYECTOS BIOMASA		DESEMBOSQUE DE BIOMASA		PROYECTOS EÓLICOS	
2022	2023	2022	2023	2022	2023
26,09	24,71	0	0	0	0
2,37	0,48	0	0	0	0
4	3,92	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
2	2	0	0	0	0
1	4	0	0	0	0
182	39	0	0	0	0
76.629	80.939	41.724	44.192	8.404	10.897

Los partners de negocio son todos aquellos terceros implicados en la operación y mantenimiento de nuestros activos.

**Al tratarse de una compañía con un número pequeño de trabajadores, conforme al GRI 403-9 resulta más adecuado calcular el índice de frecuencia multiplicando por 200.000, reportando así el número de bajas por accidente laboral por cada 100 trabajadores a jornada completa durante un año.*

FORMACIÓN RECICLAJE PRL

Para todas aquellas personas incorporadas antes del 2020.

PRIMEROS AUXILIOS

Dotar de los conocimientos teórico-prácticos sobre las principales técnicas de primeros auxilios.

PRL PLANTA BIOMASA

Formación específica del puesto · Curso Teórico-Práctico para Trabajo en Alturas · Curso Teórico-Práctico en Espacios Confinados

08 PROSPERIDAD

— IMPACTO
SOCIOECONÓMICO

— ALIANZAS SECTORIALES

— CONTRIBUCIÓN
A LA COMUNIDAD

"Hacerlo en consonancia con la naturaleza, en diálogo con los entornos locales y con el máximo consenso es clave para el equipo de greenalia, que tiene la sostenibilidad y sus pilares como ejes transversales de toda su actividad".

Carta del Presidente - Pág. 4



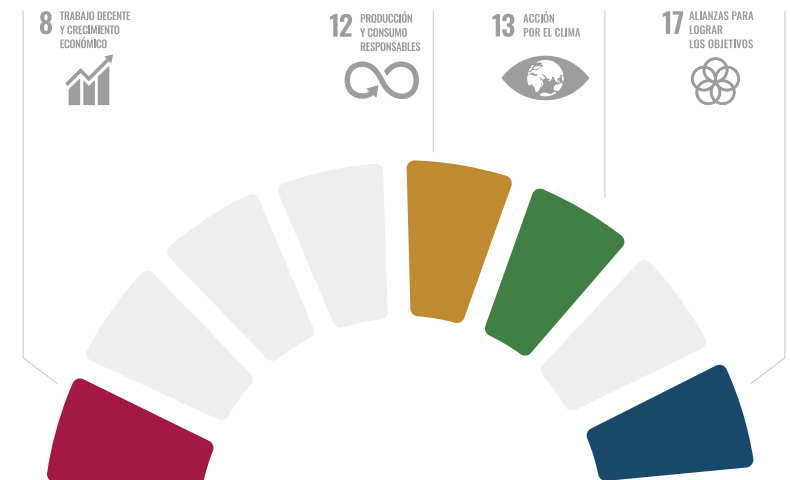
PROSPERIDAD

Motivado en la aprobación de nuestro 2º Plan de Sostenibilidad 2024-2028, en este reporte añadimos una dimensión adicional al conjunto formado por los pilares de sostenibilidad; ambiental, social y gobernanza, ESG, por sus siglas en inglés. Así pues, incluimos una perspectiva de "Prosperidad" con el fin de poner en valor el impacto positivo asociado al negocio de Greenalia en el territorio local, ya sea de forma directa o indirecta.

En torno a esta cuarta dimensión trabajamos por una serie de objetivos y acciones de apoyo a la sociedad bajo la perspectiva de creación de valor compartido, (CSV), un marco de creación de valor económico con el que abordamos retos sociales. Entre los principales objetivos relacionados con la prosperidad, nos enfocamos en la generación de impacto socioeconómico positivo, la divulgación de la transición energética y el crecimiento sostenible de nuestra organización.

POLÍTICA DE PROSPERIDAD

POLÍTICA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA (RSC)





IMPACTO SOCIO ECONÓMICO

Nuestro principal objetivo es maximizar el valor generado por nuestros proyectos en beneficio de todas las partes interesadas, poniendo de manifiesto nuestro sólido compromiso con la creación de impacto positivo y empleo sostenible. La colaboración local y la excelencia empresarial de un modelo de negocio como el de Greenalia no solo pueden coexistir, sino que están íntimamente relacionadas, ya que se trata de un modelo enfocados en la protección del entorno, de los ecosistemas y a la mejora de la vida de las personas.

El desarrollo de nuestra actividad empresarial representa un amplio impacto económico directo sobre las economías próximas a nuestros activos renovables. Este impacto se materializa a través de ingresos por medio del pago de impuestos y tasas municipales, rentas a propietarios de terrenos en concepto de alquiler, como también la adquisición de bienes y servicios a proveedores.

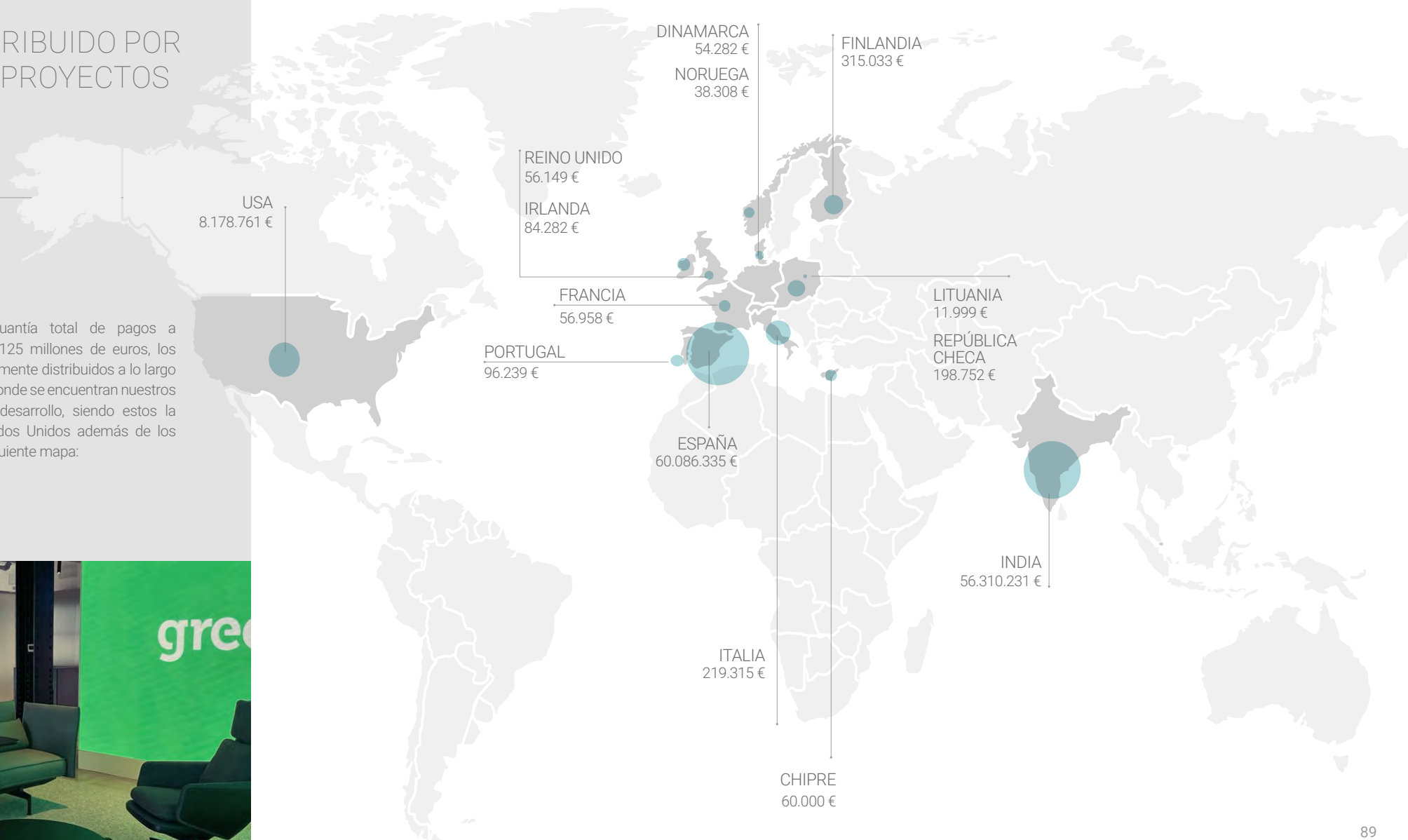
Nuestra cadena de suministro recoge una extensa red de más de 1.200 empresas que dan cobertura a los proyectos renovables que conforman nuestro catálogo de activos. Entre los perfiles de empresas proveedoras más frecuentes con las que trabajamos en la planificación y desarrollo de nuestros planes se encuentran contratistas, distribuidoras, consultoras, intermediarios, fabricantes y productores primarios.

VALOR DISTRIBUIDO POR NUESTROS PROYECTOS EN 2023

En el Mundo

125M €

En este ejercicio la cuantía total de pagos a proveedores superó los 125 millones de euros, los cuales aparecen principalmente distribuidos a lo largo de los territorios locales donde se encuentran nuestros activos y proyectos en desarrollo, siendo estos la Península Ibérica y Estados Unidos además de los países ilustrados en el siguiente mapa:



VALOR DISTRIBUIDO POR NUESTROS PROYECTOS EN 2023

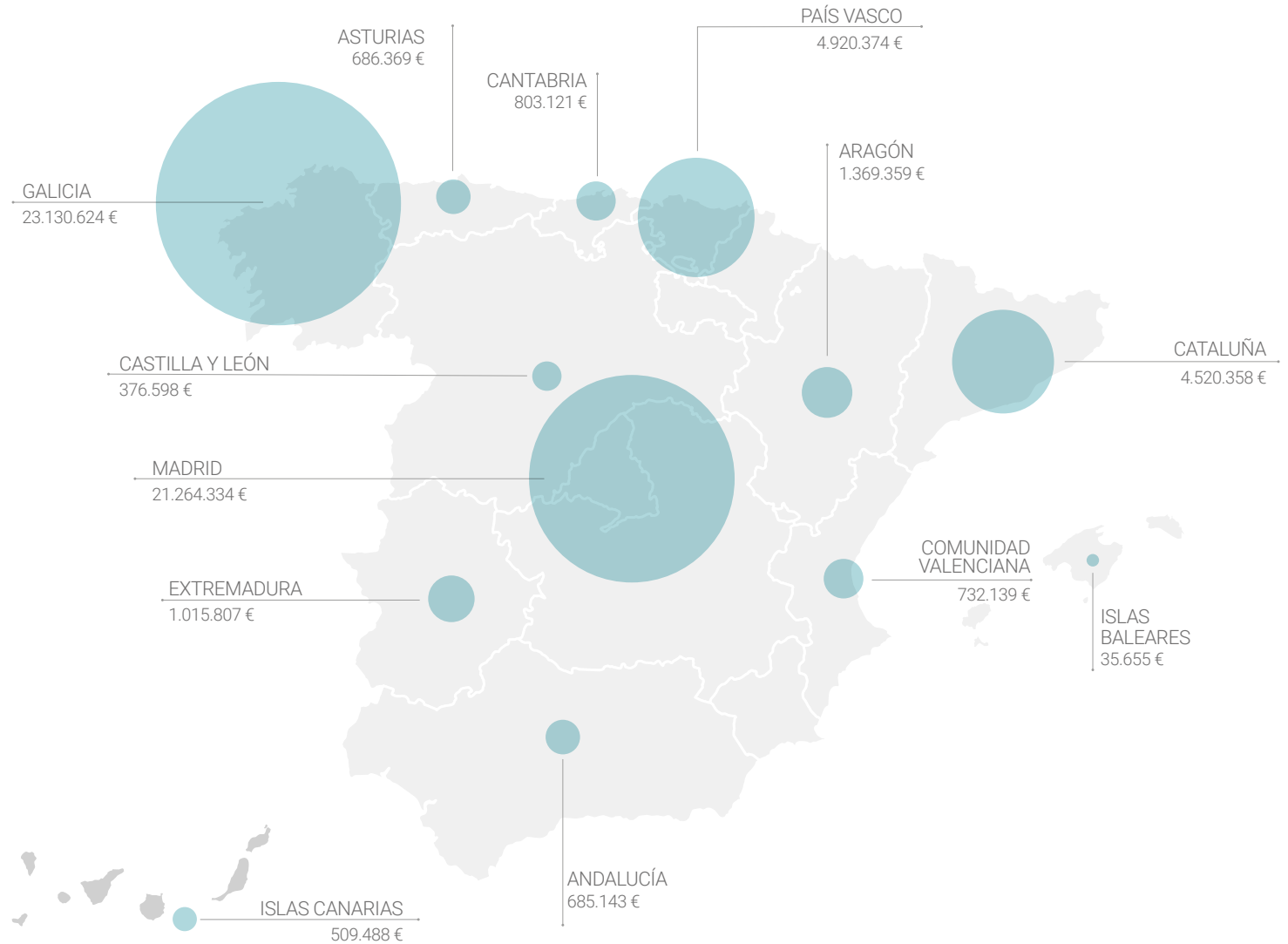
España (60M €)

24M € de impacto económico directo local Galicia (ES) y Texas (US)

Destacar el compromiso de Greenalia con empresas gallegas con una alta demanda energética, por medio de la consolidación de acuerdos de venta de electricidad - PPAs (Power Purchase Agreements). Estas alianzas estratégicas impulsan la competitividad de industrias electrointensivas como con Alcoa y Resonac que requieren garantía de una mayor estabilidad de sus costes energéticos a medio y largo plazo con el fin de afianzar su competitividad avanzando hacia modelos de negocio más sostenibles. De este modo nos enorgullecemos de apoyar y abastecer de energía verde a las industrias del tejido empresarial gallego.



Parque Eólico Monte Tourado (10,4 MW)



PROMOCIÓN DE EMPLEO LOCAL

Junto con el impacto económico que suponen los proyectos renovables de Greenalia, reforzamos nuestra estrategia empresarial basada en la creación de valor a través de la creación de empleo, por medio de la demanda de bienes y contratación de servicios a empresas locales próximas a nuestro pipeline.

Particularmente, destacar nuestra actividad en los entornos rurales gallegos. Nuestros activos se concentran en territorios donde nuestra presencia en la actividad de recogida y manipulación de biomasa presenta un importante estímulo en el tejido de nuestra comunidad. De forma indirecta el desarrollo de nuestras operaciones contribuye con el comercio local, la demanda de servicios, restauración y hostelería, recibiendo un impacto socioeconómico indirecto significativo.

Durante 2023, Greenalia ha destinado una inversión de 24 millones de euros en una extensa cartera de más de 800 empresas locales, distribuidas entre Galicia y Texas. La mayor parte de estas empresas tienen sede en Galicia, donde se ha invertido un total de 23 millones de euros. Este compromiso ha generado un impacto significativo en el empleo, con más de 120 trabajadores directamente vinculados al transporte de biomasa y las operaciones y mantenimiento (O&M) de nuestros activos en Galicia.

En el contexto estadounidense, Greenalia ha respaldado a 20 empresas con una inversión de 1 millón de euros. Nuestros proveedores locales de Texas han contribuido de forma local empleando a trabajadores directamente en las actividades de construcción de proyectos fotovoltaicos.



+120

EMPLEOS DIRECTOS O&M



+800

EMPRESAS LOCALES

DE LAS CUALES MÁS DE 100 SON PEQUEÑAS EMPRESAS DEDICADAS AL NEGOCIO DE LA BIOMASA EN ENTORNO RURAL GALLEGO

ALIANZAS SECTORIALES

Desde Greenalia, estamos comprometidos con las principales asociaciones y clústeres sectoriales con el fin de apoyar el desarrollo del sector energético renovable. Por ello, desempeñamos un papel activo, formando parte de las Juntas Directivas de diversas asociaciones como es el caso en la Asociación de Empresas de Energías Renovables (APPA) y la Asociación de industriales Metalúrgicos de Galicia (ASIME).

Asimismo, mantenemos relaciones sólidas con las industrias en las que estamos presentes a través de la membresía en asociaciones como la Asociación Empresarial Eólica (AEE), la Asociación Eólica de Galicia (EGA), Asociación para el progreso de la Dirección (APD), Nordés Club Empresarial, la Asociación Española de Mujeres de la Energía (AEMENER), la Unión Española Fotovoltaica (UNEF), Asociación Gallega del Hidrógeno (AGH2), Clúster Marítimo Canarias (CMC), y la Plataforma tecnológica española de biomasa (BIOPLAT). Además de nuestra afiliación con estas asociaciones, también participamos

activamente en foros, debates y ferias internacionales. Esto nos permite mantenernos al tanto de los últimos avances tecnológicos y las regulaciones emergentes. En el mercado estadounidense, somos miembros de prestigiosas asociaciones como la American Clean Power Association (ACP), el American Council on Renewable Energy (ACORE), la Solar Energy Industries Association (SEIA), la Smart Electric Power Alliance (SEPA) y la American Sustainable Business Network (ASBN), con las que trabajamos para impulsar el desarrollo de nuestro sector de las energías renovables en Estados Unidos.



CONTRIBUCIÓN A LA COMUNIDAD

FUNDACIÓN GREENALIA Y VOLUNTARIADO CORPORATIVO

CUIDADO DEL PATRIMONIO

DIVULGACIÓN DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

A parte de nuestra labor en la producción de energía verde, trabajamos para establecer relaciones cercanas basadas en la confianza con todos nuestros grupos de interés, yendo más allá de los límites convencionales para profundizar en nuestra colaboración y propuesta de valor.

Particularmente, dedicamos especial atención al establecimiento de canales transparentes con las comunidades locales que acogen nuestros proyectos de generación renovable, con el objetivo de comunicar de manera efectiva nuestro compromiso con la creación de empleo y el desarrollo socioeconómico.

Reforzamos nuestro compromiso en las zonas donde estamos presentes, colaborando con administraciones, instituciones y organismos de la sociedad civil en el desarrollo de iniciativas locales. También participamos en acciones de patrocinio y mecenazgo a través de nuestra Fundación Greenalia, por la cual promocionamos valores relacionados con la transición energética, el deporte y la inclusión social, entre otros.

FUNDACIÓN GREENALIA

La Fundación Greenalia para la transición energética es el elemento clave de Greenalia a la hora de articular iniciativas con un alto componente social, a través de la cual también alineamos nuestros valores con nuestras acciones. Sus principales ejes son el apoyo a proyectos que contribuyan a la transición energética, al desarrollo socioeconómico de las comunidades locales y a la inclusión social, unos valores con los que la compañía está fuertemente comprometida.

En esta línea, a medida que avanzan nuestros proyectos, se amplían también el número de colaboraciones que priorizan los ayuntamientos en los que se localizan los activos de nuestro pipeline. Durante el transcurso del ejercicio 2023, la fundación Greenalia ha colaborado con las siguientes iniciativas sociales:

+137K€
DESTINADOS A
INVERSIÓN
SOCIAL



Cátedra Greenalia para a transición enerxética - (UDC)

Continuación de la Cátedra para la transición energética para impulsar sinergias para el desarrollo de espacios de investigación, laboratorios de ideas y divulgación sobre temas clave como la transición energética y la relevancia de nuestro sector de cara a frenar el calentamiento global.



Patrocinio Lucas Pérez RC Deportivo

Apoyo del regreso del jugador coruñés Lucas Pérez al RC Deportivo de A Coruña, durante la segunda mitad de temporada 2023, mostrando así nuestro compromiso con Galicia, con el territorio y con nuestros deportistas.



Escolas Balonmán Xiria Escolas Verán & Campamento Nadal

Promoción de actividades orientadas a la protección del medioambiente, la naturaleza y los hábitos de vida saludable a través de la colaboración con campamentos urbanos en periodos estivales, ayudando así además a la conciliación familiar.



Patrocinio Club Deportivo Burela FS - Fútbol Sala

Impulsamos la igualdad en el deporte a través de renovación de la firma de colaboración con un club reconocido por sus éxitos en el campo y su contribución a mejorar las condiciones de las jugadoras profesionales.



Patrocinio "17 partidos 17 causas" - Club Básquet Coruña S.A.D

Colaboración en la iniciativa solidaria "17 partidos 17 causas" con la que se pretende visibilizar el trabajo de 17 organizaciones que desarrollan sus proyectos en el área de A Coruña.



Patrocinio Club Básquet Coruña S.A.D

Reeditamos nuestro compromiso con las becas solidarias para menores del Básquet Coruña para la inclusión a través de la práctica deportiva.



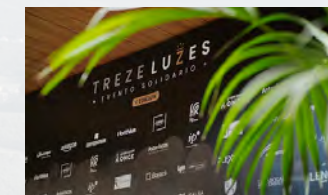
Proyecto Suma- CB Gran Canaria

Contribuimos a la inclusión social de la infancia con discapacidad a través del impulso del deporte. Nos adherimos así al Proyecto Suma que facilita la práctica del deporte a través de becas formativas que sirven para sufragar todos los gastos derivados de la práctica de este deporte a menores con algún tipo de discapacidad.



Patrocinio Andaina contra el cáncer Carballo - AECC

Colaboramos a través del patrocinio de la "andaina" solidaria organizada por la Asociación Española contra el cáncer en el Concello de Carballo.



Evento Solidario Trezeluzes - Fundación Meniños

Participación en el evento solidario organizado por la Fundación Meniños, en el que el 100% del dinero recaudado durante el evento ha sido destinado a los proyectos a favor de la infancia de la fundación.

VOLUNTARIADO CORPORATIVO

Motivados por la actividad solidaria de nuestra Fundación, a nivel interno acogemos una serie de iniciativas solidarias como parte de nuestro Programa de Voluntariado Corporativo que surge para canalizar el compromiso solidario de las personas que trabajan en Greenalia.

Cada año nuestros trabajadores prestan su apoyo y recursos para materializar distintas iniciativas con un impacto local positivo. Así pues, desarrollamos diversas actividades positivas, recogidas en el Programa de Voluntariado Corporativo.



TALLER ENERGÍA
CAMPAMENTO
XIRIA



DONACIÓN BANCO
DE ALIMENTOS



DONACIÓN
MATERIAL
ESCOLAR



JURADO FIRST
LEGO LEAGUE
GALICIA



VISITAS A
NUESTROS ACTIVOS
EN OPERACIÓN



Donación de Banco de Alimentos



Visita personal Parque Eólico Alto da Croa I



Donación Cáritas, material escolar



Colaboración Campamento Xiria



CUIDADO DEL PATRIMONIO

Greenalia cuenta con equipos de especialistas en arqueología que velan por evitar cualquier impacto asociado a nuestra actividad sobre posibles elementos arqueológicos y de patrimonio cultural presentes en las zonas próximas a un potencial proyecto.

La principal medida para proteger y reducir posibles afecciones sobre el patrimonio se desarrolla en la selección de la localización de nuestras instalaciones y sus respectivos componentes, llevándose a cabo un minucioso estudio previo a fin de identificar posibles bienes de patrimonio cultural presentes en la zona.

Dado que durante la concepción, diseño y construcción de los activos se tienen en cuenta los elementos del patrimonio cultural y arqueológico, previamente se minimizan todas las afecciones posibles. Conjuntamente se instauran acciones de seguimiento arqueológico durante todo el periodo de ejecución de las obras de los activos y líneas eléctricas, para asegurar que no causen afecciones de ningún tipo sobre los elementos arqueológicos, tal y como establece la legislación.

Gracias a estas labores de seguimiento arqueológico, en 2023 se documentaron e incluyeron en el Catálogo oficial de la Xunta los siguientes bienes arqueológicos:



Revisión en campo
y evaluación de

**35 BIENES
ARQUEOLÓGICOS**

(incluyendo, yacimientos, topónimos,
referencias y hallazgos).



Revisión en campo
y evaluación de

**6 BIENES DEL
PATRIMONIO
ETNOGRÁFICO**



Revisión en campo
y evaluación de

**3 BIENES DEL
PATRIMONIO
ARQUITÉCTONICO**

Las horas de seguimiento arqueológico llevadas a cabo por equipos de expertos en arqueología en nuestros parques eólicos, plantas solares y líneas de evacuación en 2023 se estiman en más de 700 horas (540 horas en 2022).

DIVULGACIÓN DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Poner en conocimiento de nuestra comunidad los principales retos y oportunidades de la descarbonización del sector energético es una pieza clave para el desarrollo sostenible de nuestra sociedad. Por ende, desde nuestro grupo contamos con un fiel compromiso de dar a conocer los beneficios de las tecnologías renovables, participando de manera activa en su divulgación y promoción.

Canalizamos este compromiso a través de una serie de colaboraciones por las cuales promovemos la investigación, divulgación y transferencia de conocimientos sobre el impacto del cambio climático y la transición energética, con especial atención en el desarrollo de nuestro sector en la comunidad autónoma de Galicia.

En nuestro compromiso con el empleo verde, y la promoción de nuevo talento en estas materias especializadas, hemos continuado por segundo año consecutivo con nuestro proyecto de financiación de actividades en el marco de la **Cátedra Greenalia para la transición energética**. Este acuerdo de colaboración con la Universidade da Coruña (UDC) el cual tiene una duración de 4 años (2022-2025), surge para promover de forma activa una serie de actuaciones de investigación, formación y divulgación sobre temas relevantes para el sector energético presente y futuro.

Actividades desarrolladas en el marco de colaboración con la **Universidade da Coruña- UDC**:



Proyecto de investigación sobre buenas prácticas de integración paisajística de la actividad energética



Foro "Galicia renovable: Perfiles profesionales de la energía, presente y futuro"



Entrega de premios TFG y TFM "Galicia Renovable"



Webinar de Hidrógeno. "El futuro del hidrógeno verde desde la perspectiva gallega: retos y oportunidades"

Por otro lado, poner en valor la colaboración de nuestros equipos como agentes clave para el avance sectorial renovable al participar de forma regular en foros, eventos y mesas de debate relevantes para nuestra industria. Su involucración no solo refleja nuestro compromiso, sino que también tiene un impacto tangible al compartir experiencias, identificar desafíos normativos y proponer soluciones innovadoras. Por ende, reafirmamos la contribución de Greenalia como actor fundamental para el impulso, progreso y evolución de nuestro sector hacia un horizonte sostenible.



CEO en VIII Foro de Energía de El Economista



Intervención CSO en Congreso de Renovables 2023 de APPA Renovables



CEO Greenalia Power Spain en Foro de Igualdad organizado por la Confederación de Empresarios de La Coruña



Intervención del Director de Eólica Marina en el Congreso Eólico Marino, organizado por la Asociación Empresarial Eólica (AEE)

MANIFIESTO

En la vibrante sinfonía de la vida, una melodía resuena con fuerza y propósito: "Change the World". Esta canción, más que un mero conjunto de notas y letras es una llamada a la acción, una invitación a transformar nuestro destino y abrazar un futuro sostenible.

Nos encontramos en un momento crítico de la historia, donde el cambio climático amenaza con alterar irreversiblemente el equilibrio de nuestro planeta. Las señales son claras y la urgencia es innegable: debemos actuar con determinación y coraje para preservar nuestro hogar común.

"Change the World" nos inspira a mirar más allá de las sombras del conformismo y la inercia, a levantarnos y liderar con valentía. En cada acorde, en cada verso, encontramos la fuerza para enfrentar los desafíos que se nos presentan.

En este contexto, las energías renovables se alzan como faros de esperanza en un horizonte oscurecido por la crisis climática. La solar, la eólica, el hidrógeno y otras formas de energía limpia no solo ofrecen una alternativa viable a los combustibles fósiles, sino que representan un compromiso con un futuro más brillante y sostenible para las generaciones venideras.

Greenalia proclama una vez más nuestro compromiso en transformar la melodía de la desesperación en el himno de la esperanza. Es hora de dejar atrás los viejos paradigmas y abrazar una visión audaz y progresista para el mañana.

Declaramos nuestro compromiso de:

Promover la adopción de energías renovables: Abogamos por políticas que fomenten la transición hacia un sistema energético basado en fuentes limpias y renovables. Investigar e innovar: Apoyamos la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías que impulsen la eficiencia y la accesibilidad de las energías renovables.

Educación y concienciación: Nos comprometemos a educar y concienciar a la sociedad sobre la importancia de las energías renovables en la lucha contra el cambio climático.

Acción colectiva: Nos unimos en solidaridad para enfrentar los desafíos climáticos, reconociendo que juntos somos más fuertes y capaces de lograr un cambio significativo.

Al unir nuestras voces con la poderosa melodía de "Change the World", nos comprometemos a ser agentes de cambio en la lucha por un futuro sostenible y próspero para todos. Es hora de escribir un nuevo capítulo en la historia de la humanidad, uno en el que el poder de la música se fusiona con la fuerza de las energías renovables para cambiar el curso del mundo.

MANIFIESTO GENERADO
CON LA INTELIGENCIA
ARTIFICIAL DE CHATGPT

09 ANEXOS

— ÍNDICE DE CONTENIDOS GRI

— REQUERIMIENTOS DE
LA LEY 11/2018

ANEXO 1 Índice de contenidos GRI

Declaración de uso	Greenalia S.A. ha presentado la información citada en este índice de contenidos GRI para el periodo comprendido entre el 1 de enero de 2023 y el 31 de diciembre de 2023 utilizando como referencia los Estándares GRI.
GRI1 usado	GRI 1: Fundamentos 2021
Estándares Sectoriales GRI aplicados	NA

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
CONTENIDOS GENERALES				
GRI 2: CONTENIDOS GENERALES 2021				
2 - 1	2-1 Detalles organizacionales.	Greenalia S.A. Greenalia tiene su sede central en A Coruña (España) y desarrolla su actividad en Europa (Península Ibérica e Islas Canarias) y en Estados Unidos. Greenalia, S.A., es una sociedad mercantil con la forma jurídica de sociedad anónima.		
2 - 2	2-2 Entidades incluidas en la presentación de informes de sostenibilidad.	Cuentas Anuales Consolidadas 2023.		
2 - 3	2-3 Periodo objeto del informe, frecuencia y punto de contacto.	La Memoria Anual de Sostenibilidad refleja el desempeño medioambiental, social, de gobernanza y financiero de Greenalia en el ejercicio fiscal 2023, que se entiende desde el 1 de enero de 2023 al 31 de diciembre de 2023. Esta Memoria es publicada anualmente y, en concreto en relación a la Memoria aquí reflejada, se ha publicado en mayo de 2024. Para cualquier consulta sobre el informe o sus contenidos diríjase a la dirección de correo electrónico sostenibilidad@greenalia.es		
2 - 4	2-4 Actualización de la información.	El perímetro de la información que se incluye en el presente Informe sobre impactos ambientales y sociales, se refiere el perímetro considerado en la Cuentas Anuales Consolidadas de Greenalia S.A., 2023. Los valores referidos a ejercicios anteriores han sido modificados, eliminando del alcance de estos a las sociedades Greenalia Forest S.L y Greenalia Logistics S.L. Esto se ha hecho para garantizar que las comparativas sean justas acorde al modelo de negocio 100% renovable actual.		
2 - 5	2-5 Verificación externa.	Aprobación del Informe Integrado por parte del Consejo de Administración. En cuanto al estándar de reporting utilizado, la información contenida en este Informe ha sido preparada con referencia a los Sustainability Reporting Standards de Global Reporting initiative (GRI Standards), marco internacional de reporting, según lo detallado en el GRI 1: Fundamentos 2021, recogido en el "Índice de contenidos GRI". La información recogida dentro dicho índice se ha sometido a verificación independiente por parte de KPMG Asesores, S.L.. Asimismo, la elaboración de este Informe se han tenido en cuenta de forma voluntaria los requerimientos de la Ley 11/2018 en materia de información no financiera y diversidad, los cuales no han sido sometidos a verificación.		
2 - 6	2-6 Actividades, cadena de valor y otras.	Pág.9-15; Pág. 38-41 Mercados servidos: Las ventas de energía se realizan al sistema (OMIEE a través de un representante de mercado).		
2 - 7	2-7 Personas empleadas.	Pág. 70-71 No disponemos de personal por horas no garantizadas, es decir, personal que trabaja para la organización sin un número mínimo fijo de horas de trabajo garantizado.		Principio 6

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
2 - 8	2-8 Personas trabajadoras que no son personas empleadas.	Pág. 92 No disponemos de personal por horas no garantizadas, es decir, personal que trabaja para la organización sin un número mínimo fijo de horas de trabajo garantizado.		Principio 6
2 - 9	2-9 Estructura de gobernanza y composición.	Pág. 30-31; pág. 35-37		
2 - 10	2-10 Designación y selección del máximo órgano de gobierno.	Pág. 30-31; pág. 35-37		
2 - 11	2-11 Presidente y/o presidenta del máximo órgano de gobierno.	Pág. 31		
2 - 12	2-12 Función del máximo órgano de gobierno en la supervisión de la gestión de los impactos.	Pág. 22-23; Pág. 30-31		
2 - 13	2-13 Delegación de la responsabilidad de gestión de los impactos.	Pág. 30-31		
2 - 14	2-14 Función del máximo órgano de gobierno en la presentación de informes de sostenibilidad.	Pág. 30-31; El Consejo de Administración es el encargado de aprobar la Memoria de Sostenibilidad.		
2 - 15	2-15 Conflictos de interés.	Pág. 35-37		
2 - 16	2-16 Comunicación de inquietudes críticas.	Pág. 33; Pág. 37-39		
2 - 17	2-17 Conocimientos colectivos del máximo órgano de gobierno.	Nuestro Comité de Sostenibilidad se reúne con una periodicidad mínima mensual y cuenta con la involucración del CEO y CFO. En este comité se exponen contenidos en materia de sostenibilidad, en cuanto a regulación, colaboraciones, adhesiones y nuevos proyectos. Adicionalmente, durante 2023, hemos puesto el foco en el área de desarrollo sostenible, destinando más de 800 horas de formación en esta materia con el equipo que conforma nuestro Órgano de Gobierno.		
2 - 18	2-18 Evaluación del desempeño del máximo órgano de gobierno.	Pág. 77-79		
2 - 19	2-19 Políticas de remuneración.	Pág. 72		
2 - 20	2-20 Proceso para determinar la remuneración.	La Comisión de Nombramientos y Retribuciones es el máximo órgano dentro del Consejo de Administración encargado de supervisar y reportar sobre política retributiva de la organización. Los intereses de los accionistas y demás grupos de interés se consideran en el proceso de elaboración de las políticas salariales dentro de los flujos orgánicos (Comités de RRHH, Comité de Dirección, Comisión de Nombramientos y Retribuciones, Consejo de Administración, Junta de Accionistas). Las directrices y procedimientos internos retributivos de Greenalia se establecieron en base a un proyecto liderado por una consultora Tier-1 y se hace un seguimiento anual en base a dicho estudio dentro de los flujos de trabajo de la organización. El área de RRHH en su práctica de Compensación y Beneficios es responsable de la implantación y ejecución de las políticas salariales y mejoras del sistema de compensación y desarrollo. La Política marco es la Política de Gestión de Personas y dentro de ella las sub-políticas salariales establecidas por grupos, unidades operativas (cuando sea de aplicación) y otros.		

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
2 - 21	2-21 Ratio de compensación total anual.	El ratio de compensación total anual es de 5,64. Este se ha calculado como el ratio entre la persona mejor pagada de la organización con respecto a la mediana de la compensación total anualizada de todos los empleados, excluyendo la persona mejor pagada y considerando el salario bruto. No se ha tenido en cuenta la categoría de becario.		
2 - 22	2-22 Declaración sobre la estrategia de desarrollo sostenible.	Pág. 4-5;		
2 - 23	2-23 Compromisos y políticas.	Pág. 27; Pág. 29; Pág. 35-37; Pág. 47; Pág. 68; Pág. 86		Principio 7 y 10
2 - 24	2-24 Incorporación de los compromisos y políticas.	Pág. 33; Pág. 35		
2 - 25	2-25 Procesos para remediar los impactos negativos.	Pág. 22-23; Pág. 45; Pág. 53-54		
2 - 26	2-26 Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes.	Pág. 33; Pág. 35; Pág. 37; Pág. 39; Pág. 41		Principio 10
2 - 27	2-27 Cumplimiento de la legislación y las normativas.	Pág. 33; Pág. 35		
2 - 28	2-28 Afiliación a asociaciones.	Pág. 92		
2 - 29	2-29 Enfoque para la participación de los grupos de interés.	Pág. 22-23; Pág. 38-41		
2 - 30	2-30 Convenios de negociación colectiva.	La totalidad de nuestras personas se encuentran cubiertos por dos convenios colectivos.		Principio 3
TEMAS MATERIALES				
GRI 3: TEMAS MATERIALES 2021				
3 - 1	3-1 Proceso de determinación de los temas materiales.	Pág. 22-23		
3 - 2	3-2 Lista de temas materiales.	Pág. 23		
PROMOCIÓN DE LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA				
GRI 3: TEMAS MATERIALES 2021				
3 - 3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 93-94; Pág. 97		
TRANSPARENCIA Y GESTIÓN DE RIESGOS				
GRI 3: TEMAS MATERIALES 2021				
3 - 3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 41		
GRI 201 - Desempeño económico (2016)				
201-1	201-1 Valor económico directo generado y distribuido.	Pág. 17-18; Cuentas Anuales Consolidadas Pág. 121-202.		
201-2	201-2 Implicaciones financieras y otros riesgos y oportunidades derivados del cambio climático.	Pág. 66		Principio 7

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
201-3	201-3 Obligaciones del plan de beneficios definidos y otros planes de jubilación.	Pág. 72		
201-4	201-4 Asistencia financiera recibida del gobierno.	La información relativa a las subvenciones se puede ver en las Cuentas Anuales Consolidadas publicadas por Greenalia S.A para el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2023.		
GRI 202 - Presencia en el mercado (2016)				
202-1	202-1 Ratio del salario de categoría inicial estándar por sexo frente al salario mínimo local.	Pág. 72		Principio 6
202-2	202-2 Proporción de altos ejecutivos y/o ejecutivas contratados de la comunidad local.	Pág. 30		Principio 6
DESARROLLO, INVERSIÓN SOSTENIBLE E IMPACTO LOCAL				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 18-19; Pág. 21 Pág. 93-97		
GRI 203 - Impactos económicos indirectos (2016)				
203-1	203-1 Inversiones en infraestructuras y servicios prestados.	Pág. 14-15; Pág. 88-90		Principio 1
203-2	203-2 Impactos económicos indirectos significativos.	Pág. 91		Principio 1
CADENA DE SUMINISTRO				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 38; Pág. 40		
GRI 204 - Prácticas de abastecimiento (2016)				
204-1	204-1 Proporción de gasto en empresas proveedoras locales.	Pág. 90		
GRI 308 - Evaluación ambiental de los proveedores (2016)				
308-1	308-1 Nuevas empresas proveedoras que se examinaron en función de criterios ambientales.	Pág. 40		Principio 8
308-2	308-2 Impactos ambientales negativos en la cadena de suministro y medidas al respecto.	Pág. 45		Principio 8
GRI 308 - Evaluación social de los proveedores (2016)				
414-1	308-1 Nuevas empresas proveedoras que se examinaron en función de criterios sociales.	Pág. 40		

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
414-2	308-2 Impactos sociales negativos en la cadena de suministro y medidas al respecto.	Pág. 40		
COMUNIDADES LOCALES				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 38; Pág. 41		
GRI 413 - Comunidades locales (2016)				
413-1	413-1 Operaciones con participación de la comunidad local, evaluaciones del impacto y programas de desarrollo.	Pág. 53-54; Pág. 93-97		Principio 7 y 8
413-2	413-2 Operaciones con impactos negativos significativos –reales o potenciales– en las comunidades locales.	En Greenalia, durante el 2023, a través de los canales disponibles, no hemos tenido conocimiento de situaciones de discriminación que hayan implicado vulneraciones de Derechos Humanos.		Principio 7 y 8
ÉTICA EMPRESARIAL Y CUMPLIMIENTO NORMATIVO				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales	Pág. 33; Pág. 35-37		
GRI 205 - Anticorrupción (2016)				
205-1	205-1 Operaciones evaluadas para riesgos relacionados con la corrupción.	Pág. 36-37		Principio 1 y 10
205-2	205-2 Comunicación y formación sobre políticas y procedimientos anticorrupción .	Pág. 33; Pág. 35; Pág. 39		Principio 1 y 10
205-3	205-3 Casos de corrupción confirmados y medidas tomadas.	Pág. 36-37		Principio 1 y 10
GRI 206 - Prácticas de competencia desleal (2016)				
206-1	206-1 Acciones jurídicas relacionadas con la competencia desleal y las prácticas monopólicas y contra la libre competencia.	Pág. 36-37		Principio 1 y 10
GRI 415 - Política Pública (2016)				
415-1	415-1 Contribuciones a partidos y/o representantes políticos.	La Norma Anticorrupción y el Código de Conducta de Greenalia recogen las medidas a seguir sobre la contribución a partidos políticos.		Principio 10
ECONOMÍA CIRCULAR				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 55-58		
GRI 301 - Materiales (2016)				

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
301-1	301-1 Materiales utilizados por peso o volumen.	Pág. 56		Principio 7
301-2	301-2 Insumos reciclados.	No utilizamos insumos para la producción de nuestros productos debido a la naturaleza de nuestro negocio.	No procede	
301-3	301-3 Productos reutilizados y materiales de envasado .	No utilizamos materiales de envasado debido a la naturaleza de nuestro negocio.	No procede	
GRI 303 – Agua y efluentes (2018)				
303-1	303-1 Interacción con el agua como recurso compartido.	Pág. 58		
303-2	303-2 Gestión de los impactos relacionados con los vertidos de agua.	Pág. 58		
303-3	303-3 Extracción de agua.	Pág. 58		Principio 7 y 8
303-4	303-4 Vertidos de agua.	Pág. 58		Principio 8
303-5	304-5 Consumo de agua.	Pág. 58		Principio 8
GRI 306 - Residuos (2020)				
306-1	306-1 Generación de residuos e impactos significativos relacionados con los residuos.	Pág. 57		
306-2	306-2 Gestión de impactos significativos relacionados con los residuos.	Pág. 57		
306-3	306-3 Residuos generados.	Pág. 57		
306-4	306-4 Residuos no dirigidos a eliminación.	Pág. 57		
306-5	306-5 Residuos dirigidos a eliminación.	Pág. 57		
CAMBIO CLIMÁTICO Y TRANSICIÓN ENERGÉTICA				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 45; Pág. 61-66		
GRI 302 - Energía (2016)				
302-1	302-1 Consumo energético dentro de la organización.	Pág. 59		Principio 7 8 y 9
302-2	302-2 Consumo energético fuera de la organización.	Pág. 59		Principio 8
302-3	302-3 Intensidad de la energía.	Pág. 59		Principio 8
302-4	302-4 Reducción del consumo energético.	Pág. 59		Principio 8 y 9
302-5	302-5 Requisitos de reducción de energía en productos y servicios.	Pág. 59		Principio 8 y 9

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
GRI 305 - Emisiones (2016)				
305-1	305-1 Emisiones directas de gases de efecto invernadero (alcance 1).	Pág. 62		Principio 7 y 8
305-2	305-2 Emisiones indirectas de gases de efecto invernadero (alcance 2).	Pág. 62		Principio 7 8 y 9
305-3	305-3 Otras emisiones indirectas de gases de efecto invernadero (alcance 3).	Pág. 62-63		Principio 7 y 8
305-4	305-4 Intensidad de las emisiones de gases de efecto invernadero.	Pág. 62		Principio 8
305-5	305-5 Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero.	Pág. 62-64		Principio 8 y 9
305-6	305-6 Emisiones de sustancias destructoras de la capa de ozono.	Pág. 60 A lo largo de 2023 no se han producido emisiones de agentes reductores de la capa de ozono.		Principio 7 y 8
305-7	305-7 Óxidos de nitrógeno (NOX), óxidos de azufre (SOX) y otras emisiones significativas al aire.	Pág. 60		Principio 7 y 8
BIODIVERSIDAD				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales	Pág. 50-54		
GRI 304 - Biodiversidad (2016)				
304-1	304-1 Centros de operaciones en propiedad, arrendados o gestionados ubicados dentro de o junto a áreas protegidas o zonas de gran valor para la biodiversidad fuera de áreas protegidas.	Pág. 52-54		Principio 7 y 8
304-2	304-2 Impactos significativos de las actividades, los productos y los servicios en la biodiversidad.	Pág. 52; Pág. 96		Principio 7 y 8
304-3	304-3 Hábitats protegidos o restaurados.	Pág. 53-54		Principio 7 y 8
304-4	304-4 Especies que aparecen en la Lista Roja de la UINC y en listados nacionales de conservación cuyos hábitats se encuentren en áreas afectadas por las operaciones.	Pág. 52		Principio 7 y 8
CALIDAD DEL EMPLEO				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 70 -78		
GRI 401 - Empleo (2016)				
401-1	401-1 Nuevas contrataciones y rotación de los profesionales.	Pág. 75-76		Principio 6
401-2	401-2 Beneficios para las personas empleadas a tiempo completo que no se dan a las personas empleadas a tiempo parcial o temporales.	Pág. 72		Principio 6
401-3	401-3 Permiso parental.	Pág. 83		Principio 6

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
GRI 402 - Relaciones entre los trabajadores y la dirección (2016)				
402-1	402-1 Plazos de aviso mínimos sobre cambios operacionales.	Pág. 83		Principio 3
GRI 404 - Formación y educación (2016)				
404-1	404-1 Media de horas de formación al año por persona empleada.	Pág. 77		Principio 6
404-2	404-2 Programas para mejorar las aptitudes de las personas empleadas y programas de ayuda a la transición.	Pág. 77-79		Principio 6
404-3	404-3 Porcentaje de personas empleadas que reciben evaluaciones periódicas del desempeño y desarrollo profesional.	Pág. 8; Pág. 79 El 100% de los/las profesionales de Greenalia reciben evaluaciones periódicas del desempeño y desarrollo profesional.		Principio 6
SEGURIDAD Y SALUD LABORAL				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 84-85		
GRI 403 - Salud y seguridad en el trabajo (2018)				
403-1	403-1 Sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo.	Pág. 84 En Greenalia nos regimos por el estricto cumplimiento de la legislación española en esta materia.		Principio 1
403-2	403-2 Identificación de peligros, evaluación de riesgos e investigación de accidentes.	Pág. 84-85 El Servicio de Prevención Ajeno nos realiza la evaluación de los riesgos asociados a cada puesto de trabajo según los requerimientos de la legislación vigente. En base a la evaluación de riesgos, la naturaleza de las actividades llevadas a cabo por Greenalia no conllevan procesos de alto riesgo. Anualmente, y en colaboración con el Servicio de Prevención Ajeno, realizamos la planificación de la actividad preventiva, estableciendo las medidas y pautas de actuación en todas aquellas cuestiones que se consideren relevantes		Principio 1
403-3	403-3 Servicios de salud en el trabajo.	Pág. 82-83		Principio 1
403-4	403-4 Participación de las personas trabajadoras, consultas y comunicación sobre salud y seguridad en el trabajo.	En Greenalia garantizamos la participación del personal con relación a la legislación vigente.		Principio 1
403-5	403-5 Formación de personas trabajadoras sobre salud y seguridad en el trabajo.	Pág. 77-78; Pág. 85		Principio 1
403-6	403-6 Fomento de la salud de las personas trabajadoras.	Para garantizar la salud del personal, se realiza reconocimiento médico periódicamente.		Principio 1
403-7	403-7 Prevención y mitigación de los impactos en la salud y la seguridad de las personas trabajadoras directamente vinculados con las relaciones comerciales.	El Servicio de Prevención Ajeno realiza la evaluación de riesgos asociados a cada puesto de trabajo según legislación vigente y los revisa en caso de que se produzcan cambios en las circunstancias. Los datos del 2023 reflejan una baja tasa de siniestralidad.		Principio 1

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
403-8	403-8 Personas trabajadoras cubiertas por un sistema de gestión de la salud y seguridad en el trabajo.	En Greenalia, y en cumplimiento de la legislación en vigor, el 100% de nuestro personal está cubierto por el servicio de seguridad y salud de la empresa llevado a cabo por el Servicio de Prevención Ajeno. En el caso de personal correspondientes a empresas externas se realiza coordinación de actividades empresariales siguiendo las pautas establecidas por la legislación española vigente.		Principio 1
403-9	403-9 Lesiones por accidente laboral.	Pág. 85		Principio 1
403-10	403-10 Dolencias y enfermedades laborales.	Durante el 2023 no se produjo ninguna baja laboral con relación a enfermedades profesionales. Además, tampoco hemos identificado en Greenalia personas trabajadoras que desarrollen actividades profesionales con riesgo de enfermedad grave asociado a los trabajos desempeñados.		Principio 1
IGUALDAD, DIVERSIDAD E INCLUSIÓN				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 69-73; Pág. 80-81		
GRI 405 - Diversidad e igualdad de oportunidades (2016)				
405-1	405-1 Diversidad en órganos de gobierno y empleados.	Pág. 30; Pág. 80-81		Principio 1 y 6
405-2	405-2 Ratio del salario base y de la remuneración de mujeres frente a hombres.	Pág. 72; Pág. 81		Principio 1 y 6
GRI 406 - No discriminación (2016)				
406-1	406-1 Número de casos de discriminación y acciones correctivas adoptadas.	En Greenalia, durante el 2023, a través de los canales disponibles, no hemos tenido conocimiento de situaciones de discriminación que hayan implicado vulneraciones de Derechos Humanos.		Principio 1 y 6
DERECHOS HUMANOS				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág.31-41		Principio 1
GRI 407 - Libertad de asociación y negociación colectiva (2016)				
407-1	407-1 Operaciones y empresas proveedoras cuyo derecho a la libertad de asociación y negociación colectiva podría estar en riesgo.	Pág. 33-37 Dentro del Código de Conducta y Buenas Prácticas Corporativas recogemos el derecho a la libertad de asociación y negociación colectiva, que utilizamos como marco para guiar nuestras relaciones con nuestros Grupos de Interés.		Principio 3
GRI 408 - Trabajo infantil (2016)				
408-1	408-1 Operaciones y empresas proveedoras con riesgo significativo de casos de trabajo infantil.	Pág. 33-37 En Greenalia cumplimos con la legislación vigente, que cuenta con un marco normativo que protege y vela por el respeto de los Derechos Humanos.		Principio 5
GRI 409 - Trabajo forzoso u obligatorio (2016)				

Código de Contenido GRI	Contenidos GRI	Ubicación (página, url y/o respuesta directa)	Omisión	PRINCIPIOS DEL PACTO MUNDIAL
409-1	409-1 Operaciones y empresas proveedoras con riesgo significativo de casos de trabajo forzoso u obligatorio.	Pág. 33-37 Dado que Greenalia se rige en todo momento por la legislación vigente, no se dan situaciones de trabajo forzoso o realizado bajo coacción.		Principio 4
GRI 410 - Prácticas en materia de seguridad (2016)				
410-1	410-1 Personal de seguridad capacitado en políticas o procedimientos de derechos humanos.	En Greenalia no disponemos de personal de seguridad propio. En caso de necesidad, este servicio se lleva a cabo a través de contratación de empresas externas bajo los más altos estándares de calidad y seguridad.		Principio 1
GRI 411 - Derechos de los pueblos indígenas (2016)				
411-1	411-1 Casos de violaciones de los derechos de los pueblos indígenas.	Este indicador no aplica a nuestra empresa y actividad por no estar este colectivo presente en nuestro ámbito geográfico de actuación.		Principio 1
CIBERSEGURIDAD				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 16		Principios 7 y 8
GESTIÓN AMBIENTAL				
GRI 3 – Temas Materiales 2021				
3-3	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 48-49		Principios 7 y 8

ANEXO 2

Requerimientos de la Ley 11/2018

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
INFORMACIÓN GENERAL		
Breve descripción del modelo de negocio del grupo, que incluirá su entorno empresarial, su organización y estructura, los mercados en los que opera, sus objetivos y estrategias, y los principales factores y tendencias que pueden afectar a su futura evolución.	2-1 Detalles organizacionales.	Greenalia S.A. Greenalia tiene su sede central en A Coruña (España) y desarrolla su actividad en Europa (Península Ibérica e Islas Canarias) y en Estados Unidos. Greenalia, S.A., es una sociedad mercantil con la forma jurídica de sociedad anónima.
	2-6 Actividades, cadena de valor y otras.	
	2-22 Declaración sobre la estrategia de desarrollo sostenible.	
	2-23 Compromisos y políticas.	
Descripción de las políticas que aplica el grupo respecto a dichas cuestiones, que incluirá los procedimientos de diligencia debida aplicados para la identificación, evaluación, prevención y atenuación de riesgos e impactos significativos y de verificación y control, incluyendo qué medidas se han adoptado.	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 9-19; Pág. 31-42; Pág.48-66; Pág.72-78 Pág. 80; Pág. 84-85 Pág. 89-97
	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 9-19; Pág. 31-42; Pág.48-66; Pág.72-78 Pág. 80; Pág. 84-85 Pág. 89-97
Resultados de esas políticas, debiendo incluir indicadores clave de resultados no financieros pertinentes que permitan el seguimiento y evaluación de los progresos y que favorezcan la comparabilidad entre sociedades y sectores, de acuerdo con los marcos nacionales, europeos o internacionales de referencia utilizados para cada materia.	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 9-19; Pág. 31-42; Pág.48-66; Pág.72-78 Pág. 80; Pág. 84-85 Pág. 89-97
	2-12 Función del máximo órgano de gobierno en la supervisión de la gestión de los impactos .	Pág. 22-23; Pág. 30-31 Pág. 27; Pág. 29; Pág. 35-37; Pág. 47; Pág. 68; Pág. 86 Pág. 66
	2-23 Compromisos y políticas.	
Principales riesgos relacionados con esas cuestiones vinculados a las actividades del grupo, entre ellas, cuando sea pertinente y proporcionado, sus relaciones comerciales, productos o servicios que puedan tener efectos negativos en esos ámbitos, y cómo el grupo gestiona dichos riesgos, explicando los procedimientos utilizados para detectarlos y evaluarlos de acuerdo con los marcos nacionales, europeos o internacionales de referencia para cada materia. Debe incluirse información sobre los impactos que se hayan detectado, ofreciendo un desglose de los mismos, en particular sobre los principales riesgos a corto, medio y largo plazo.	201-2 Implicaciones temas financieros.	Pág. 3 Pág. 23
	3-1 Proceso de determinación de los materiales.	
	3-2 Lista de temas materiales.	
	2-3 Periodo objeto del informe, frecuencia y punto de contacto.	
	2-4 Actualización de la información.	
Indicadores clave de resultados no financieros que sean pertinentes respecto a la actividad empresarial concreta, y que cumplan con los criterios de comparabilidad, materialidad, relevancia y fiabilidad. Con el objetivo de facilitar la comparación de la información, tanto en el tiempo como entre entidades, se utilizarán especialmente estándares de indicadores clave no financieros que puedan ser generalmente aplicados y que cumplan con las directrices de la Comisión Europea en esta materia y los estándares de Global Reporting Initiative, debiendo mencionar en el informe el marco nacional, europeo o internacional utilizado para cada materia. Los indicadores clave de resultados no financieros deben aplicarse a cada uno de los apartados del estado de información no financiera. Estos indicadores deben ser útiles, teniendo en cuenta las circunstancias específicas y coherentes con los parámetros utilizados en sus procedimientos internos de gestión y evaluación de riesgos. En cualquier caso, la información presentada debe ser precisa, comparable y verificable.	2-5 Verificación externa.	

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
INFORMACIÓN SOBRE CUESTIONES MEDIOAMBIENTALES		
INFORMACIÓN GENERAL DETALLADA		
Información detallada sobre los efectos actuales y previsibles de las actividades de la empresa en el medio ambiente y en su caso, la salud y la seguridad, los procedimientos de evaluación o certificación ambiental; los recursos dedicados a la prevención de riesgos ambientales; la aplicación del principio de precaución, la cantidad de provisiones y garantías para riesgos ambientales.	2-12 Función del máximo órgano de gobierno en la supervisión de la gestión de los impactos. 2-23 Compromisos y políticas. 2-27 Cumplimiento de la legislación y las normativas.	Pág. 22-23; Pág. 30-31 Pág. 27; Pág. 29; Pág. 35-37; Pág. 47; Pág. 68; Pág. 86 Pág. 33; Pág. 35
CONTAMINACIÓN		
Medidas para prevenir, reducir o reparar las emisiones que afectan gravemente el medio ambiente; teniendo en cuenta cualquier forma de contaminación atmosférica específica de una actividad, incluido el ruido y la contaminación lumínica.	302-5 Reducción de las emisiones de GEI. 302-4 Reducción del consumo energético. 3-3 Gestión de los temas materiales. 305-5 Reducción de las emisiones de GEI. 305-6 Emisiones de sustancias que agotan la capa de ozono (SAO). 305-7 Óxidos de nitrógeno (NOx), óxidos de azufre (SOx) y otras emisiones significativas al aire.	Pág. 59-64
ECONOMÍA CIRCULAR Y PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUO		
Medidas de prevención, reciclaje, reutilización, otras formas de recuperación y eliminación de desechos; acciones para combatir el desperdicio de alimentos.	301-1 Materiales utilizados por peso o volumen. 301-2 Insumos reciclados. 301-3 Productos reutilizados y materiales de envasado. 303-3 Agua reciclada y reutilizada. 306-1 Vertido de aguas en función de su calidad y destino. 306-2 Residuos por tipo y método de eliminación. 306-3 Desarrames significativos. 306-4 Transporte de residuos peligrosos. 306-5 Cuerpos de agua afectados por vertidos de agua y/o escorrentías.	Pág. 56 No utilizamos insumos para la producción de nuestros productos debido a la naturaleza de nuestro negocio. No utilizamos materiales de envasado debido a la naturaleza de nuestro negocio.
USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS		

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
Consumo de agua y suministro de agua de acuerdo con las limitaciones locales.	303-1 Interacción con el agua como recurso compartido. 303-2 Gestión de los impactos relacionados con los vertidos de agua. 303-3 Extracción de agua. 303-4 Vertidos de agua. 303-5 Consumo de agua.	Pág. 58
Consumo de materias primas y medidas adoptadas para mejorar la eficiencia de su uso.	103-2 Enfoque de gestión. 301-1 Materiales utilizados por peso o volumen. 301-2 Insumos reciclados. 301-3 Productos reutilizados y materiales de envasado.	Pág. 56-Pág.57 No utilizamos insumos para la producción de nuestros productos debido a la naturaleza de nuestro negocio. No utilizamos materiales de envasado debido a la naturaleza de nuestro negocio.
Consumo, directo e indirecto, de energía.	3-3 Gestión de los temas materiales. 302-1 Consumo energético dentro de la organización. 302-2 Consumo energético fuera de la organización. 302-3 Intensidad de la energía. 302-4 Reducción del consumo energético. 302-5 Requisitos de reducción de energía en productos y servicios.	Pág. 59
Medidas tomadas para mejorar la eficiencia energética.	302-4 Reducción del consumo energético. 302-5 Reducción de los requerimientos energéticos de productos y servicios.	Pág. 59
Uso de energías renovables.	302-1 Consumo energético dentro de la organización.	Pág. 59
CAMBIO CLIMÁTICO		
Los elementos importantes de las emisiones de gases de efecto invernadero generados como resultado de las actividades de la empresa, incluido el uso de los bienes y servicios que produce.	305-1 Emisiones directas de GEI (alcance 1). 305-2 Emisiones indirectas de GEI al generar energía (alcance 2). 305-3 Otras emisiones indirectas de GEI (alcance 3). 305-4 Intensidad de las emisiones GEI.	Pág. 62
Medidas adoptadas para adaptarse a las consecuencias del cambio climático.	201-2 Implicaciones financieras y otros riesgos y oportunidades derivados del cambio climático.	Pág. 62
Metas de reducción establecidas voluntariamente a medio y largo plazo para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y los medios implementados para tal fin.	305-5 Reducción de las emisiones de GEI.	Pág. 62-63

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
PROTECCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD		
Medidas tomadas para preservar o restaurar la biodiversidad.	304-3 Hábitats protegidos o restaurados.	Pág. 53-54
Impactos causados por las actividades u operaciones en áreas protegidas.	304-1 Centros de operaciones en propiedad, arrendados o gestionados ubicados dentro de o junto a áreas protegidas o zonas de gran valor para la biodiversidad fuera de áreas protegidas.	Pág. 52-54
	304-2 Impactos significativos de las actividades, los productos y los servicios en la biodiversidad.	
	304-4 Especies que aparecen en la Lista Roja de la UINC y en listados nacionales de conservación cuyos hábitats se encuentren en áreas afectadas por las operaciones.	
INFORMACIÓN SOBRE CUESTIONES SOCIALES Y RELATIVAS AL PERSONAL		
EMPLEO		
Número total y distribución de empleados atendiendo a criterios representativos de la diversidad (sexo, edad, país, etc.).	2-7 Empleados.	Pág. 70-71
	405-1 Diversidad en órganos de gobierno y empleados.	Pág. 30; Pág. 80-81
Número total y distribución de modalidades de contrato de trabajo, promedio anual de contratos indefinidos, de contratos temporales y de contratos a tiempo parcial por sexo, edad y clasificación profesional.	2-7 Empleados.	Pág. 70-71; Pág. 30
	202-2 Proporción de altos ejecutivos contratados de la comunidad local.	
Número de despidos por sexo, edad y clasificación profesional.	401-2 Prestaciones para los empleados a tiempo completo que no se dan a los empleados a tiempo parcial o temporales.	Pág. 75-76
	401-1 Nuevas contrataciones de empleados y rotación del personal.	
Las remuneraciones medias y su evolución desagregados por sexo, edad y clasificación profesional o igual valor.	202-1 Ratio del salario de categoría inicial estándar por sexo frente al salario mínimo local.	Pág. 72
Brecha salarial, la remuneración puestos de trabajo iguales o de media de la sociedad.	405-2 Ratio del salario base y de la remuneración de mujeres frente a hombres.	Pág. 72; Pág. 81
La remuneración media de los consejeros y directivos, incluyendo la retribución variable, dietas, indemnizaciones.	-	-
El pago a los sistemas de previsión de ahorro a largo plazo y cualquier otra percepción desagregada por sexo.	201-3 Obligaciones del plan de beneficios definidos y otros planes de jubilación.	La información relativa a las subvenciones se puede ver en las Cuentas Anuales Consolidadas publicadas por Greenalia S.A para el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2023.
Implantación de políticas de desconexión laboral.	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 82
Empleados con discapacidad.	405-1 Diversidad en órganos de gobierno y empleados.	A cierre del 2023, nuestra plantilla no contó con empleados con discapacidad.

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO		
N.º de horas de absentismo.	403-2 Tipos de accidentes y tasa de frecuencia de accidentes, enfermedades profesionales, días perdidos, absentismo y número de muertes por accidente laboral o enfermedad profesional.	Pág. 84-85 El Servicio de Prevención Ajeno nos realiza la evaluación de los riesgos asociados a cada puesto de trabajo según los requerimientos de la legislación vigente. En base a la evaluación de riesgos, la naturaleza de las actividades llevadas a cabo por Greenalia no conllevan procesos de alto riesgo. Anualmente, y en colaboración con el Servicio de Prevención Ajeno, realizamos la planificación de la actividad preventiva, estableciendo las medidas y pautas de actuación en todas aquellas cuestiones que se consideren relevantes.
Medidas destinadas a facilitar el disfrute de la conciliación y fomentar el ejercicio corresponsable de estos por parte de ambos progenitores.	401-3 Permiso parental.	Pág. 83
SALUD Y SEGURIDAD		
Condiciones de salud y seguridad en el trabajo.	403-3 Trabajadores con alta incidencia o alto riesgo de enfermedades relacionadas con su actividad.	Pág. 82-83
Accidentes de trabajo, en particular su frecuencia y gravedad, así como las enfermedades profesionales; desagregado por sexo.	3-2 Tipos de accidentes y tasa de frecuencia de accidentes, enfermedades profesionales, días perdidos, absentismo y número de muertes por accidente laboral o enfermedad profesional.	Pág. 84-85 El Servicio de Prevención Ajeno nos realiza la evaluación de los riesgos asociados a cada puesto de trabajo según los requerimientos de la legislación vigente. En base a la evaluación de riesgos, la naturaleza de las actividades llevadas a cabo por Greenalia no conllevan procesos de alto riesgo. Anualmente, y en colaboración con el Servicio de Prevención Ajeno, realizamos la planificación de la actividad preventiva, estableciendo las medidas y pautas de actuación en todas aquellas cuestiones que se consideren relevantes.
RELACIONES SOCIALES		

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
Relaciones sociales.	402-1 Plazos de aviso mínimos sobre cambios operacionales.	Pág. 83
	403-1 Sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo.	En Greenalia nos regimos por el estricto cumplimiento de la legislación española en esta materia.
Porcentaje de empleados cubiertos por convenio colectivo por país.	403-1 Sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo.	Pág. 83 En Greenalia nos regimos por el estricto cumplimiento de la legislación española en esta materia.
El balance de los convenios colectivos, particularmente en el campo de la salud y la seguridad en el trabajo.	402-1 Plazos de aviso mínimos sobre cambios operacionales.	Pág. 83
FORMACIÓN		
Las políticas implementadas en el campo de la formación.	403-5 Formación de trabajadores sobre salud y seguridad en el trabajo.	Pág. 77-78; Pág. 85
	404-2 Programas para mejorar las aptitudes de los empleados y programas de ayuda a la transición.	
La cantidad total de horas de formación por categorías profesionales.	404-1 Media de horas de formación al año por empleado.	Pág. 77
ACCESIBILIDAD UNIVERSAL DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD		
Accesibilidad universal de las personas con discapacidad.	3-3 Gestión de los temas materiales.	Pág. 71
IGUALDAD		
Medidas adoptadas para promover la igualdad de trato y de oportunidades entre mujeres y hombres	401-3 Permiso parental .	Pág. 83
Planes de igualdad (Capítulo III de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres), medidas adoptadas para promover el empleo, protocolos contra el acoso sexual y por razón de sexo, la integración y la accesibilidad universal de las personas con discapacidad.	405-1 Diversidad en órganos de gobierno y empleados.	Pág. 30; Pág. 80-81
	406-1 Casos de discriminación y acciones correctivas emprendidas.	
La política contra todo tipo de discriminación y, en su caso, de gestión de la diversidad.		En Greenalia, durante el 2023, a través de los canales disponibles, no hemos tenido conocimiento de situaciones de discriminación que hayan implicado vulneraciones de Derechos Humanos.

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
INFORMACIÓN SOBRE EL RESPETO DE LOS DERECHOS HUMANOS		
<p>Aplicación de procedimientos de diligencia debida en materia de derechos humanos; prevención de los riesgos de vulneración de derechos humanos y, en su caso, medidas para mitigar, gestionar y reparar posibles abusos cometidos.</p>	2-23 Compromisos y políticas.	Pág. 27; Pág. 29; Pág. 35-37; Pág. 47; Pág. 68; Pág. 86
	2-26 Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes.	En Greenalia no disponemos de personal de seguridad propio. En caso de necesidad, este servicio se lleva a cabo a través de contratación de empresas externas bajo los más altos estándares de calidad y seguridad.
	410-1 Personal de seguridad capacitado en políticas o procedimientos de derechos humanos.	
	411 - 1 Casos de violaciones de los derechos de los pueblos indígenas.	Este indicador no aplica a nuestra empresa y actividad por no estar este colectivo presente en nuestro ámbito geográfico de actuación.
Denuncias por casos de vulneración de derechos humanos.	2-27 Cumplimiento de la legislación y las normativas.	Pág. 33; Pág. 35
<p>Promoción y cumplimiento de las disposiciones de los convenios fundamentales de la Organización Internacional del Trabajo relacionadas con el respeto por la libertad de asociación y el derecho a la negociación colectiva; la eliminación de la discriminación en el empleo y la ocupación; la eliminación del trabajo forzoso u obligatorio; la abolición efectiva del trabajo infantil.</p>	406-1 Casos de discriminación y acciones correctivas emprendidas.	Pág. 31-37 En Greenalia, durante el 2023, a través de los canales disponibles, no hemos tenido conocimiento de situaciones de discriminación que hayan implicado vulneraciones de Derechos Humanos.
	407-1 Operaciones y proveedores cuyo derecho a la libertad de asociación y negociación colectiva podría estar en riesgo.	Dentro del Código de Conducta y Buenas Prácticas Corporativas recogemos el derecho a la libertad de asociación y negociación colectiva, que utilizamos como marco para guiar nuestras relaciones con nuestros Grupos de Interés.
	408-1 Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo infantil.	En Greenalia cumplimos con la legislación vigente, que cuenta con un marco normativo que protege y vela por el respeto de los Derechos Humanos.
	409-1 Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo forzoso u obligatorio.	Dado que Greenalia se rige en todo momento por la legislación vigente, no se dan situaciones de trabajo forzoso o realizado bajo coacción.

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
------------------------------	---------------------------------	-------------------

INFORMACIÓN RELATIVA A LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN Y EL SOBORNO

Medidas adoptadas para prevenir la corrupción y el soborno.	2-23 Compromisos y políticas.	
	2-26 Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes.	Pág. 27; Pág. 29; Pág. 35-37; Pág. 47; Pág. 68; Pág. 86
	205-1 Operaciones evaluadas para riesgos relacionados con la corrupción.	
	205-2 Comunicación y formación sobre políticas y procedimientos anticorrupción.	Pág. 33; Pág. 39; Pág. 41
Medidas para luchar contra el blanqueo de capitales.	205-3 Casos de corrupción confirmados y medidas tomadas.	
	415-1 Contribución a partidos y/o representantes políticos.	
	2-23 Compromisos y políticas.	Pág. 27; Pág. 29; Pág. 33; Pág. 35-37; Pág. 39; Pág. 41; Pág. 47; Pág. 68; Pág. 86
Aportaciones a fundaciones y entidades sin ánimo de lucro.	2-26 Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes.	
	205-2 Comunicación y formación sobre políticas y procedimientos anticorrupción.	
	201-1 Valor económico directo generado y distribuido.	Pág. 17-18; Cuentas Anuales Consolidadas Pág. 121-202; Pág 94
	413-1 Operaciones con participación de la comunidad local, evaluaciones de impacto y programas de desarrollo.	

INFORMACIÓN SOBRE LA SOCIEDAD

COMPROMISOS DE LA EMPRESA CON EL DESARROLLO SOSTENIBLE

El impacto de la actividad de la sociedad en el empleo y el desarrollo local.	203-1 Inversiones e infraestructuras y servicios apoyados.	
	203-2 Impacto económicos indirectos significativos.	Pág. 14-15; Pág. 88-91; Pág. 53-54; Pág. 93-97
	204-1 Proporción de gasto en proveedores locales.	
	413-1 Operaciones con participación de la comunidad local, evaluaciones de impacto y programas de desarrollo.	
El impacto de la actividad de la sociedad en las poblaciones locales y en el territorio.	204-1 Proporción de gasto en proveedores locales.	Pág. 90 Este indicador no aplica a nuestra empresa y actividad por no estar este colectivo presente en nuestro ámbito geográfico de actuación. Pág. 53-54; Pág. 93-97
	411-1 Casos de violaciones de los derechos de los pueblos indígenas.	En Greenalia, durante el 2023, a través de los canales disponibles, no hemos tenido conocimiento de situaciones de discriminación que hayan implicado vulneraciones de Derechos Humanos.
	413-1 Operaciones con participación de la comunidad local, evaluaciones de impacto y programas de desarrollo.	
Las relaciones mantenidas con los actores de las comunidades locales y las modalidades del diálogo con estos.	413-2 Operaciones con impactos negativos significativos –reales o potenciales– en las comunidades locales.	
	2-29 Enfoque para la participación de los grupos de interés.	Pág. 22-23; Pág. 38-41
Las acciones de asociación o patrocinio.	413-1 Operaciones con participación de la comunidad local, evaluaciones de impacto y programas de desarrollo.	Pag. 54-55; Pag. 93-97

Requisitos de la Ley 11/2018	Vinculación con indicadores GRI	Números de página
SUBCONTRATACIÓN Y PROVEEDORES		
La inclusión en la política de compras de cuestiones sociales, de igualdad de género y ambientales.	308-1 Nuevos proveedores que han pasado filtros de evaluación y selección de acuerdo con los criterios ambientales. 414-1 Nuevos proveedores que han pasado filtros de evaluación y selección de acuerdo con los criterios sociales.	Pág. 40
Consideración en las relaciones con proveedores y subcontratistas de su responsabilidad social y ambiental.	308-1 Nuevos proveedores que han pasado filtros de evaluación y selección de acuerdo con los criterios ambientales. 414-1 Nuevos proveedores que han pasado filtros de evaluación y selección de acuerdo con los criterios sociales. 308-2 Impactos ambientales negativos en la cadena de suministro y medidas. 2-6 Actividades, cadena de valor y otras.	Pág.9-14 ;Pág. 37-41; Mercados servidos: Las ventas de energía se realizan al sistema (OMIEE a través de un representante de mercado).
Sistemas de supervisión y auditorias y resultados de las mismas.	414-2 Impactos sociales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas.	Pág. 40
CONSUMIDORES		
Medidas para la salud y la seguridad de los consumidores.	416-1 Evaluación de los impactos en la salud y seguridad de las categorías de productos o servicios. 416-2 Casos de incumplimiento relativos a los impactos en la salud y seguridad de las categorías de productos y servicios. 417-1 Requerimientos para la información y el etiquetado de productos y servicios. 417-2 Casos de incumplimiento relacionados con la información y etiquetado de productos y servicios. 417-3 Casos de incumplimiento relacionados con comunicaciones de marketing.	No aplica por la naturaleza de los productos y servicios que ofertamos desde Greenalia. En Greenalia, durante el año 2023, no se han producido incidentes por incumplimiento de regulación legal o códigos voluntarios hacia la salud y seguridad.
Sistemas de reclamación, quejas recibidas y resolución de las mismas.	2-29 Enfoque para la participación de los grupos de interés. 418-1 Reclamaciones fundamentadas relativas a violaciones de la privacidad del cliente y pérdida de datos del cliente.	Pág. 22-23; Pág. 38-41
INFORMACIÓN FISCAL		
Los beneficios obtenidos país por país.	2-2 Entidades incluidas en la presentación de informes de sostenibilidad. 201-1 Valor económico directo generado y distribuido.	Pág. 17-18; Cuentas Anuales Consolidadas 2023.
Los impuestos sobre beneficios pagados.	201-1 Valor económico directo generado y distribuido.	Cuentas Anuales Consolidadas 2023.
Las subvenciones públicas recibidas.	201-4 Asistencia financiera recibida del gobierno.	La información relativa a las subvenciones se puede ver en las Cuentas Anuales Consolidadas publicadas por Greenalia S.A para el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2023.

Nuestra firma aplica la Norma Internacional de Gestión de Calidad 1 (NIGC 1) que le requiere el diseño, la implantación y la operación de un sistema de gestión de calidad que incluye políticas o procedimientos en relación con el cumplimiento de los requerimientos de ética, normas profesionales y requerimientos legales y regulatorios aplicables.

Hemos cumplido con los requerimientos de independencia y otros requerimientos de ética del *International Code of Ethics for Professional Accountants* (incluyendo las normas internacionales sobre independencia) emitido por el International Ethics Standards Board for Accountants, el cual está basado en los principios fundamentales de integridad, objetividad, competencia y diligencia profesionales, confidencialidad y comportamiento profesional.

Procedimientos aplicados

Los procedimientos seleccionados dependen de nuestros conocimientos de la Memoria Anual 2023 y de otras circunstancias del encargo, y nuestra consideración de áreas donde es probable que aparezcan incorrecciones materiales.

Nuestro trabajo ha consistido en la formulación de preguntas a la Dirección, así como a las diversas unidades y áreas responsables del Grupo que han participado en la elaboración de la Memoria Anual 2023, en la revisión de los procesos para recopilar y validar la información presentada en la Memoria Anual 2023 y en la aplicación de ciertos procedimientos analíticos y pruebas de revisión por muestreo que se describen a continuación:

- Comprobación de los procesos de los que dispone el Grupo para determinar cuáles son los aspectos materiales, así como la participación de los grupos de interés en los mismos.
- Comprobación, a través de entrevistas con la Dirección y con otros empleados relevantes, tanto a nivel del Grupo como a nivel de las unidades de negocio seleccionadas, de la existencia de una estrategia y políticas de sostenibilidad y Responsabilidad Corporativa para atender a los asuntos materiales, y su implantación a todos los niveles del Grupo.
- Evaluación de la consistencia de la descripción de la aplicación de las políticas y la estrategia en materia de sostenibilidad, gobierno, ética e integridad del Grupo.
- Análisis de riesgos, incluyendo búsqueda en medios para identificar asuntos materiales durante el ejercicio cubierto por la Memoria Anual 2023.
- Revisión de la consistencia de la información que responde a los estándares GRI con los sistemas o documentación interna.
- Análisis de los procesos de recopilación y de control interno de los datos cuantitativos reflejados en la Memoria Anual 2023, en cuanto a la fiabilidad de la información, utilizando procedimientos analíticos y pruebas de revisión en base a muestreos.
- Revisión de la aplicación de los requerimientos establecidos en los estándares GRI.
- Lectura de la información incluida en la Memoria Anual 2023 para determinar si está en línea con nuestro conocimiento general y experiencia, en relación con el desempeño en sostenibilidad de Greenalia.
- Contraste de la información financiera reflejada en la Memoria Anual 2023 con la incluida en las cuentas anuales consolidadas de Greenalia, auditadas por terceros independientes.
- Obtención de una carta de manifestaciones de la Dirección.

Los procedimientos aplicados en un encargo de seguridad limitada son distintos por su naturaleza y plazos a los utilizados en un encargo de seguridad razonable, y tienen un alcance menor. Por consiguiente, el nivel de aseguramiento obtenido en un encargo de seguridad limitada es sustancialmente menor que el que se habría obtenido si se hubiese realizado un encargo de seguridad razonable.

El equipo de trabajo ha estado formado por profesionales expertos en revisiones de Información No Financiera y, específicamente, en información de desempeño económico, social y medioambiental.

Conclusión

Nuestra conclusión se ha formado sobre la base de, y está sujeta a, los asuntos descritos en este informe.

Consideramos que la evidencia que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra conclusión.

Basándonos en los procedimientos aplicados y en la evidencia obtenida, no tenemos conocimiento de ningún hecho que pueda llevarnos a pensar que la información identificada en la tabla "Índice de contenidos GRI" incluida en la Memoria Anual 2023 adjunta de Greenalia, S.A. y sociedades dependientes, que forma parte del Informe Integrado correspondiente al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2023, no se ha preparado, en todos sus aspectos materiales, con referencia a los *Sustainability Reporting Standards* de Global Reporting Initiative (estándares GRI).

Restricción de uso y distribución de nuestro informe

De conformidad con las condiciones de nuestro encargo, este informe de seguridad limitada independiente ha sido preparado para Greenalia exclusivamente en relación con su Memoria Anual 2023 y para ningún otro fin.

KPMG Asesores, S.L.



Silvana Alfaya Bas

24 de mayo de 2024



[← ÍNDICE](#)

10 CUENTAS ANUALES



Principales hitos financieros

Dejamos atrás los mejores resultados financieros obtenidos hasta la fecha. Una vez más, desde que comenzamos a hacer públicos los resultados del grupo, presentamos un nuevo periodo dónde se superan las cifras esperadas. Destacar por encima de cualquier otra cifra, el incremento notable de los fondos propios consolidados, que ya ascienden a 70,8 millones de euros.

Un crecimiento en ingresos de un 1%, en EBITDA de 4,4% y del beneficio neto del 127%, hablan por sí solos. Estos resultados ponen de manifiesto la resiliencia de nuestro modelo de negocio, dónde a pesar de las complejidades económicas globales (subida de tipos de interés, inflación, consecuencias post-pandémicas, ...), hemos conseguido consolidar el crecimiento del negocio durante este periodo.

Seguimos avanzando en la hoja de ruta marcada, mejorando los niveles de operación y actividad de nuestros activos. Este primer semestre ha supuesto un récord en las cifras económicas presentadas, pero por encima de los ingresos y beneficios, es de destacar el avance en la tramitación de los proyectos, sobre todo en España, dónde, durante este ejercicio, se han obtenido 22 DIA's (Declaraciones de Impacto Ambiental), 16 AAP's (Autorizaciones Administrativas Previa) y 14 AAC's (Autorizaciones Administrativas de Construcción).

Asimismo, en este ejercicio se ha llevado a cabo una operación de desinversión de activos no estratégicos, con la venta de 132MW eólicos y 50MW fotovoltaicos, denominada Magosto. La cual ha supuesto una creación de valor visible contablemente en este periodo, pero que consolida la estrategia de desarrollo del porfolio llevada a cabo en los últimos años. Las cifras de esta operación ponen de manifiesto el valor de la cartera de Greenalia, con proyectos de gran recurso y capacidad. Del mismo modo, esta operación también demuestra el valor subyacente del pipeline de Greenalia, el cual no es posible apreciar en las cuentas anuales al aplicar el principio contable de coste de adquisición, en vez de valor de mercado, sin duda, muy superior.

Destacar también en el plano corporativo la salida del grupo de las divisiones forestal y logística (ambas consideradas como "Activos disponibles para la venta" a final del periodo 2022), convirtiendo a Greenalia en un grupo 100% energético, dónde todos los ingresos y beneficios del 2023 provienen en exclusiva de la actividad renovable.

A NIVEL CORPORATIVO, EL GRUPO SIGUE AUMENTANDO SUS FONDOS PROPIOS, HASTA LOS 70,8 MILLONES DE EUROS

MENCIONAR COMO HITO CLAVE, LA OPERACIÓN DE DESINVERSIÓN DE ACTIVOS NO ESTRATÉGICOS, CON LA VENTA DE 132MW EOLICOS Y 50MW FOTOVOLTAICOS, LA CUAL HA SUPUESTO UNA CREACIÓN DE VALOR VISIBLE CONTABLEMENTE EN ESTE PEIRODO, PERO QUE CONSOLIDA UNA ESTRATEGIA LLEVADA A CABO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS.

ESTA OPERACIÓN TAMBIEN DEMUESTRA EL VALOR SUBYACENTE DEL PIPELINE DE GREENALIA, EL CUAL NO ES POSIBLE APRECIAR EN LAS CUENTAS ANUALES AL APLICAR EL PRINCIPIO CONTABLE DE COSTE DE ADQUISICIÓN EN VEZ DE EL VALOR DE MERCADO, SIN DUDA, MUY SUPERIOR.

En el ámbito ESG (Environmental, Social and Governance), en este 2023 Greenalia finalizó su Plan estratégico ESG 2019-2023, el cual, ha alcanzado los objetivos establecidos. Al mismo tiempo, en paralelo a la presentación de esta memoria integrada, se publicará la quinta Memoria de Sostenibilidad correspondiente al ejercicio 2023, siendo ésta verificada por un tercero. En ella comunicamos y formalizamos nuestro compromiso con la implementación de seis políticas robustas en materia de gobernanza, destacando la Norma Anticorrupción y el avance de nuestro Sistema de Gestión de Riesgos Corporativos. Adicionalmente, en materia social se ha continuado en nuestra línea de inversión

social, colaborando con distintas entidades deportivas e institucionales en las comunidades en las que operamos.

En materia medioambiental hay que destacar las certificaciones ISO 14001 y SURE. Todo esto ha sido validado por el Rating Morningstar Sustainalytics el cual avala nuestra capacidad de gestión de los riesgos ESG. Este rating nos ha situado como top 10 en nuestra sub-industria: Productores independientes de energía, destacando la robusta gestión de todos los temas materiales evaluados y obteniendo un resultado de bajo riesgo en materia ESG (Score: 18.3 Low Risk).

Resultados por línea de negocio

EN TÉRMINOS GENERALES, SE APRECIA UNA MEJORA RESPECTO AL AÑO ANTERIOR, EN LO QUE SUPONE, LOS MAYORES BENEFICIOS DEL GRUPO DE LA HISTORIA

El negocio energético eólico continúa su actividad de producción, con los cinco proyectos de EOLO MOC funcionando a plena capacidad durante todo el ejercicio (parques eólicos de Miñón, Oulol, Alto da Croa, Alto da Croa II y Monte Tourado). Hay que destacar la explotación

a mercado (merchant) de estos proyectos, lo que está permitiendo obtener precios de mercado superiores a lo incluido en el plan.

La planta de biomasa (Curtis-Teixeiro) ha continuado exportando energía, mejorando sus niveles de producción.

El mantenimiento y mejora de la actividad queda plasmada en el propio resultado del EBITDA consolidado del ejercicio 2023, cuya cifra asciende a 67.746.220 euros. El resultado neto después de impuestos asciende a 37.352.975 euros.

Esta mejora se basa en un mayor rendimiento y en la mejora continua de los proyectos operativos.



Evolución de nuestra actividad

Las previsiones estimadas han sido ampliamente superadas. En este sentido, el mantenimiento y mejora de nuestra actividad se manifiesta claramente en el EBITDA consolidado de 2023, que alcanzó los 67.746.220 euros. La conciliación entre la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada y el EBITDA que la dirección ha incluido en este informe es el siguiente:

EBITDA CONSOLIDADO

Resultados de explotación	51.204.559
(-) Otros resultados	1.744.417
(+) Amortización del inmovilizado	10.778.095
(+) Deterioro y beneficios / pérdidas por enajenación de inmovilizado	4.019.149
TOTAL	67.746.220

Principales operaciones que explican la evolución del saldo:

- Incremento significativo del activo (+13,1% respecto al cierre de ejercicio 2022), fundamentalmente debido a la inversión realizada en el desarrollo de nuevos proyectos.
- El valor de las inversiones en el proyecto de Biomasa Curtis Teixeira a 2023 era de 122,38 millones de euros, con una deuda asignada sin recurso de 113,5 millones de euros, sin tener en cuenta el efecto del coste amortizado.
- El valor de las inversiones en los parques eólicos del MOC Eolo a 2023 era de 79,6 millones de euros, con una deuda asignada sin recurso de 92,4 millones de euros, sin tener en cuenta el efecto del coste amortizado.
- Cabe destacar que el 69,7% de la deuda del grupo es deuda sin recurso asociada a los proyectos, garantizada únicamente por los proyectos financiados.

El patrimonio neto consolidado presenta un saldo positivo de 70.779 miles de euros y su posición de tesorería a cierre de 2023 supera los 62,5 millones de euros.

Operaciones financieras

Se han formalizado las siguientes operaciones financieras:

- Aumento de la deuda con entidades de crédito y otras obligaciones financieras en 34 millones de euros como resultado de las refinanciaciones de los préstamos Project Finance de Curtis y Eolo, la cual se detalla en la nota 18 de la memoria anexa.
- El saldo por préstamos y leasings diversos se ha visto reducido en 800 miles de euros.
- No se ha incrementado la deuda en líneas de crédito.
- En relación con los bonos corporativos, se mantiene vigente el bono emitido el 15 de diciembre de 2020 por un importe de 55.000.000 euros listado en el Mercado Alternativo de Renta Fija (MARF). Dicho bono tiene vencimiento en el año 2025 y devenga un tipo de interés fijo anual del 4,95%.
- El saldo vivo a cierre de ejercicio 2023 por el Programa de Pagares Verdes asciende a 67,2 millones de euros (a cierre de ejercicio 2022 era de 49,3 millones de euros).



A/

Estados financieros consolidados

Greenalia, S.A. y sociedades dependientes

Balance consolidado a 31 de diciembre de 2023

(Expresado en Euros)

Activos	31/12/23	31/12/22
ACTIVO NO CORRIENTE	236.541.682	381.308.599
Inmovilizado material	206.191.760	381.308.599
Activos por derechos de uso	13.738.431	13.945.379
Otros activos intangibles	624.135	715.612
Instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en resultados	1.865.228	1.357.884
Otros activos financieros valorados a coste amortizado	8.612.084	-
Créditos con empresas del grupo	-	355.718
Instrumentos financieros derivados	1.037.527	9.530.065
Activos por impuestos diferidos	4.472.517	1.815.531
ACTIVOS CORRIENTE	297.860.505	91.186.201
Existencias	203.911.583	2.777.856
Activos por impuestos sobre las ganancias corrientes	25.131	25.131
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	12.350.537	8.727.899
Otros activos financieros valorados a coste amortizado	573.725	540.414
Créditos a empresas del grupo	14.731.208	4.443.986
Instrumentos financieros derivados	-	2.166.879
Instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en resultados	-	427.374
Otros activos corrientes	1.761.775	978.003
Efectivo y otros medios líquidos equivalentes	62.582.714	50.783.250
Activos no corrientes mantenidos para la venta	1.923.832	20.315.409

Activos	31/12/23	31/12/22
PATRIMONIO NETO	70.778.589	44.645.639
Capital	433.182	433.182
Prima de emisión	18.361.239	18.361.239
Otras reservas	17.430.992	(214.013)
Ganancias acumuladas	(2.694.480)	-
Otras aportaciones de socios	131.916	131.916
Resultado del ejercicio atribuido a la dominante	37.356.914	16.424.925
Otros componentes de patrimonio	(243.985)	9.530.065
Participaciones no dominantes	2.811	6.750
Activos	31/12/23	31/12/22
PASIVO NO CORRIENTE	291.430.475	195.887.339
Pasivos financieros por emisión de obligaciones y otros valores negociables	54.497.634	54.291.492
Pasivos financieros con entidades de crédito	536.921	82.552.556
Instrumentos financieros derivados	1.439.724	-
Pasivos por arrendamiento	8.506.248	9.318.340
Otros pasivos financieros	208.978.348	36.930.099
Subvenciones oficiales	136.166	324.996
Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	15.270.121	8.426.422
Pasivos por impuestos diferidos	2.065.313	4.043.434

PASIVO CORRIENTE	172.193.123	231.961.823
Pasivos financieros por emisión de obligaciones y otros valores negociables	67.222.114	49.409.134
Pasivos financieros con entidades de crédito	47.313.746	83.193.051
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	25.634.461	22.259.519
Pasivos por arrendamiento	2.064.112	2.124.589
Otros pasivos financieros	24.855.000	43.483.498
Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	5.103.690	5.708.401
Pasivos directamente asociados con activos no corrientes mantenidos para la venta	-	25.783.631
Total pasivo y patrimonio neto	534.402.187	472.494.800

Greenalia, S.A. y sociedades dependientes
Cuenta de Resultados Consolidada correspondiente al
ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2023
(Expresado en Euros)

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO NETO	31/12/23	31/12/22
Ingresos ordinarios	56.081.443	95.072.076
Otros ingresos	77.695	393.382
Trabajos realizados por la empresa para su activo	2.001.787	1.439.014
Aprovisionamientos	(10.798.331)	(17.764.141)
Gastos por retribuciones a los empleados	(4.732.416)	(4.211.110)
Otros gastos	(14.701.055)	(10.034.447)
Otros resultados	(1.744.417)	(840.988)
Deterioro de parques en desarrollo	(3.309.320)	-
Enajenaciones de parques en desarrollo	39.817.098	-
Gastos por amortización	(10.778.095)	(10.843.503)
Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	(709.830)	(20.302.973)
Resultado de explotación	51.204.559	32.907.310
Ingresos financieros	13.351.435	4.893.013
Gastos financieros	(28.260.312)	(17.501.943)
Diferencias de cambio	-	37.030
Resultado financiero	(14.908.877)	(12.571.900)
Beneficio/(Pérdida) antes de impuestos de actividades continuadas	36.295.682	20.335.410
Gasto / (Ingreso) por impuesto sobre las ganancias	1.057.293	(4.712.619)
Beneficio/(Pérdida) del ejercicio de actividades continuadas	37.352.975	15.622.791
Resultado del ejercicio procedente de operaciones interrumpidas neto de impuestos	-	802.134
Beneficio/(Pérdida) de ejercicio	37.352.975	131.916
Beneficio / (Pérdida) del ejercicio atribuible a tenedores de instrumentos de patrimonio neto de la dominante	37.356.914	16.424.925
Beneficio / (Pérdida) del ejercicio atribuible a participaciones no dominantes	(3.939)	-

PERÍMETRO DE CONSOLIDACIÓN A CIERRE DE FY23

Ouroi Wind farm (22.5 MW)

Estructura del grupo consolidado

Las sociedades dependientes incluidas en el perímetro de consolidación al 31 de diciembre son las que se detallan a continuación:

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	A Coruña	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social	18.545.158	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	A Coruña	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social	12.787.966	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER O CAMPO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	A Coruña	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social	429.001	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	A Coruña	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social	9.079.691	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS SUPPLY, S.L.U.	A Coruña	Tala forestal, astillado, compraventa, elaboración y manipulación de maderas y biomasa forestal.	3.321.672	GREENALIA BIOMASS POWER S.L. U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER CURTIS TEIXEIRO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	5.000.001	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER CURTIS TEIXEIRO II, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	85.513	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER LA ZALIA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER EL TRANCO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME I, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	6.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME II, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME III, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME IV, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME V, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	1.500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER MOSEN, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	650.971	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ACEVEDAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	17.018	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DA CROA II, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	81.390	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DA CROA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	35.077	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER AS LOUSEIRAS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BORRASCA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER BOURA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BRISA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BUSTELO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	427.796	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CAMPELO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	757.826	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CAMPOS VELLOSO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CARBALLAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	19.614	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CEFIRO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER COTO DOS CHAOS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	8.500	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER COTO MUIÑO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	20.371.522	GREENALIA WIND POWER EOLO MOC, S.A.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER EOLO CAMPELOS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	179.000	GREENALIA WIND POWER S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO MOC , S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	24.364.595	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	179.000	GREENALIA WIND POWER EOLO CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FELGA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	21.135	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FON SANTA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FORGOSELO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FRIOL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	4.800	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GAIOSO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GALERNA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GATO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	26.342	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER GOFIO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER GRANXON, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	14.831	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER LAMAS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	12.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER LEVANTE, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MIÑON, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	310.391	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MISTRAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE DO CORDAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	9.700	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE TOURADO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	107.577	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE TOURAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	200.668	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTEIRO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	15.136	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER MONZON, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER NORDÉS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	23.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER O CERQUEIRAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ORZAR, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER OUIROL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	458.684	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U..	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA DA CABRA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	20.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA DO PICO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	24.042	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA OMBRAL, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENAS BOAS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	21.371	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER RESTELO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	18.820	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER RODICIO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	10.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER SIROCO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORNADO, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TRAMONTANA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER VAQUEIRA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	29.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER VENTISCA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	531.397	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	5.941.397	GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	1.903.000	GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA SOLAR POWER ZUMAJO I, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ZUMAJO II, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORMENTA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	1.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER HURACÁN, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	15.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER A MARABILLA, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER AS LAGOAS, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CEDEIRA, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CERVO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CORDOBELAS, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER ESTEIRO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER MONTOXO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER O BARRAL, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER PIÑEIRO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER PUNTA CANDIEIRA, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER RÉGOA, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER SAN ISIDRO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER SAN ROMÁN, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER TEIXIDO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER VILAS, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CARDON, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA WIND POWER DUNAS, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER GUANCHE, S.L.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER MOJO, S.L.	A Coruña	Producción de energía	2.550	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER LAMAS II, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	5.500	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CABANELAS, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	16.500	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAN JULIAN I, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	150.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAN JULIAN II, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	150.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SANTA ANNA I S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	1.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER EL NARANJO S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ENCINA, S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA SOLAR POWER OLIVO S.L.U	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORDESILLAS S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	8.500	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER VILAS S.L.U.	A Coruña	Producción de energía	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAUCE, S.L.U.	A Coruña	Obra y servicios de producción, transporte, transformación y distribución o comercialización de energía.	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER ACEBO, S.L.U.	A Coruña	Obra y servicios de producción, transporte, transformación y distribución o comercialización de energía.	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100.00%
GREENALIA POWER PORTUGAL SGPS UNIPessoal, LDA	Oporto	Producción de energía	6.000	GREENALIA S.A	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER, LDA.	Oporto	Producción de energía	3.001	GREENALIA POWER PORTUGAL SGPS UNIPessoal, LDA	100.00%
GREENALIA POWER US, INC.	Wilmington	Producción de energía	849	GREENALIA S.A	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER, INC	Wilmington	Producción de energía	920	GREENALIA POWER US, INC	100.00%
EXCEL ADVANTAGE SERVICE, LLC	Dallas	Producción de energía	20.247.561	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA ENGINEERING AND CONSTRUCTION, S.L.U.	A Coruña	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social.	3.000	GREENALIA S.A	100.00%
GREENALIA WIND POWER BLUE HILLS, LLC	Dallas	Producción de energía	7.363.335	GREENALIA WIND POWER, INC	100.00%
GREENALIA WIND POWER, INC	Wilmington	Producción de energía	920	GREENALIA POWER US, INC	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER REIS, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER WENSOWITCH, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER RATCLIFF, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER DRISKELL, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
HE-COTTONWOOD SOLAR, LLC	Dallas	Producción de energía	2.443.033	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
LEITSOL, LLC	Dallas	Producción de energía	1.091.478	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
ROSCSOL, LLC	Dallas	Producción de energía	1.088.717	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA ENERGY STORAGE, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA POWER US, INC	100.00%
GREENALIA ENERGY STORAGE MISAE II, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA ENERGY STORAGE, LLC	100.00%

	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje control Grupo
GREENALIA SOLAR POWER WITTIG, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER BLUE HILLS, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA SOLAR POWER MISAE III, LLC	Dallas	Producción de energía	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100.00%
GREENALIA BIOMASS POWER LUXEMBURGO, S.À R.L.	Luxemburgo	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social.	0	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U	100.00%
GREENALIA BIOMASS POWER LUXEMBURGO II, S.À R.L.	Luxemburgo	Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social.	0	GREENALIA BIOMASS POWER LUXEMBURGO, S.À R.L.	100.00%

Informe de auditoría y cuentas anuales consolidadas 2023

Ouroi Wind farm (22.5 MW)

Informe de Auditoría de Cuentas Anuales Consolidadas
emitido por un Auditor Independiente

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
Cuentas Anuales Consolidadas e Informe de Gestión Consolidado
correspondientes al ejercicio anual terminado
el 31 de diciembre de 2023



Ernst & Young, S.L.
Edificio Oratio
Calle de Popurro, 13-14
15003 La Coruña
España

Tel: 981 217 253
Fax: 981 223 475
es.ern

INFORME DE AUDITORÍA DE CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS EMITIDO POR UN AUDITOR INDEPENDIENTE

A los accionistas de Greenalia, S.A.:

Opinión

Hemos auditado las cuentas anuales consolidadas de Greenalia, S.A. (la Sociedad dominante) y sus sociedades dependientes (el Grupo), que comprenden el balance a 31 de diciembre de 2023, la cuenta de resultados, el estado del resultado global, el estado de cambios en el patrimonio neto, el estado de flujos de efectivo y la memoria, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha.

En nuestra opinión, las cuentas anuales consolidadas adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera del Grupo a 31 de diciembre de 2023, así como de sus resultados y flujos de efectivo, todos ellos consolidados, correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera, adoptadas por la Unión Europea (NIIF-UE), y demás disposiciones del marco normativo de información financiera que resultan de aplicación en España.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas* de nuestro informe.

Somos independientes del Grupo de conformidad con los requerimientos de ética, incluidos los de independencia, que son aplicables a nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en España según lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas. En este sentido, no hemos prestado servicios distintos a los de la auditoría de cuentas ni han concurrido situaciones o circunstancias que, de acuerdo con lo establecido en la citada normativa reguladora, hayan afectado a la necesaria independencia de modo que se haya visto comprometida.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Aspectos más relevantes de la auditoría

Los aspectos más relevantes de la auditoría son aquellos que, según nuestro juicio profesional, han sido considerados como los riesgos de incorrección material más significativos en nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual. Estos riesgos han sido tratados en el contexto de nuestra auditoría de las cuentas anuales consolidadas en su conjunto, y en la formación de nuestra opinión sobre éstas, y no expresamos una opinión por separado sobre esos riesgos.

Reconocimiento de ingresos

Descripción Las actividades desarrolladas por el Grupo consisten principalmente en la generación de energía mediante la explotación de instalaciones de energía renovable, tal y como se detalla en la nota 24.1 de la memoria consolidada adjunta.

Como se indica en la nota 4.18 de la memoria consolidada adjunta, el Grupo reconoce los ingresos cuando se produce, la transferencia del control de los bienes y servicios con los clientes.

Hemos considerado este asunto como el más relevante de nuestra auditoría dada la significatividad de los importes registrados, así como las estimaciones contables que debe realizar la Dirección de la Sociedad dominante de cara a determinar el adecuado registro de alguno de los mismos al cierre del ejercicio.

Nuestra respuesta

Nuestros procedimientos de auditoría han incluido, entre otros:

- Entendimiento de los procesos aplicados por la Dirección de la Sociedad dominante para el registro de los ingresos, así como del marco regulatorio de la actividad de generación de energía. Evaluación del diseño e implementación de los controles relevantes de dichos procesos.
- Obtención de liquidaciones de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC) y terceros para una muestra de saldos y transacciones del ejercicio.
- Verificación, para una muestra de las transacciones del ejercicio, del adecuado momento e importe del registro contable de las mismas.
- Revisión de los desgloses incluidos en la memoria consolidada del ejercicio de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable.

Párrafo de énfasis

Llamamos la atención acerca de la nota 2.2 de la memoria de las cuentas anuales consolidadas adjunta, en la que se indica que al 31 de diciembre de 2023 el fondo de maniobra es positivo (considerando las existencias de activos enajenables), se describe que el Grupo tiene vencimientos de deudas a corto plazo y se desglosan los factores mitigantes de dichas circunstancias indicativas de incertidumbre sobre el principio de empresa en funcionamiento. Esta cuestión no modifica nuestra opinión.

Otra información: Informe de gestión consolidado

La otra información comprende exclusivamente el informe de gestión consolidado del ejercicio 2023, cuya formulación es responsabilidad de los administradores de la Sociedad dominante y no forma parte integrante de las cuentas anuales consolidadas.

Nuestra opinión de auditoría sobre las cuentas anuales consolidadas no cubre el informe de gestión consolidado. Nuestra responsabilidad sobre el informe de gestión consolidado, de conformidad con lo exigido por la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas, consiste en evaluar e informar sobre la concordancia del Informe de gestión consolidado con las cuentas anuales consolidadas, a partir del conocimiento del Grupo obtenido en la realización de la auditoría de las citadas cuentas, así como en evaluar e informar de si el contenido y presentación del informe de gestión consolidado son conformes a la normativa que resulta de aplicación. Si, basándonos en el trabajo que hemos realizado, concluimos que existen incorrecciones materiales, estamos obligados a informar de ello.

Sobre la base del trabajo realizado, según lo descrito en el párrafo anterior, la información que contiene el informe de gestión consolidado concuerda con la de las cuentas anuales consolidadas del ejercicio 2023 y su contenido y presentación son conformes a la normativa que resulta de aplicación.

Responsabilidad de los administradores de la Sociedad dominante en relación con las cuentas anuales consolidadas

Los administradores de la Sociedad dominante son responsables de formular las cuentas anuales consolidadas adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados consolidados del Grupo, de conformidad con las NIIF-UE y demás disposiciones del marco normativo de información financiera aplicable al Grupo en España, y del control interno que consideren necesario para permitir la preparación de cuentas anuales consolidadas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de las cuentas anuales consolidadas, los administradores de la Sociedad dominante son responsables de la valoración de la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con la empresa en funcionamiento y utilizando el principio contable de empresa en funcionamiento excepto si los administradores tienen intención de liquidar el Grupo o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de las cuentas anuales consolidadas

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales consolidadas en su conjunto están libres de incorrección material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión.

Seguridad razonable es un alto grado de seguridad pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en las cuentas anuales consolidadas.

Como parte de una auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la actividad de auditoría de cuentas vigente en España, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y valoramos los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales consolidadas, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno del Grupo.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son adecuadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por los administradores de la Sociedad dominante.
- Concluimos sobre si es adecuada la utilización, por los administradores de la Sociedad dominante, del principio contable de empresa en funcionamiento y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad del Grupo para continuar como empresa en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro Informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en las cuentas anuales consolidadas o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, los hechos o condiciones futuros pueden ser la causa de que el Grupo deje de ser una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de las cuentas anuales consolidadas, incluida la información revelada, y si las cuentas anuales consolidadas representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran expresar la imagen fiel.
- Obtenemos evidencia suficiente y adecuada en relación con la información financiera de las entidades o actividades empresariales dentro del grupo para expresar una opinión sobre las cuentas anuales consolidadas. Somos responsables de la dirección, supervisión y realización de la auditoría del grupo. Somos los únicos responsables de nuestra opinión de auditoría.

Nos comunicamos con los administradores de la Sociedad dominante en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planificada y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

Entre los riesgos significativos que han sido objeto de comunicación a los administradores de la Sociedad dominante, determinamos los que han sido de la mayor significatividad en la auditoría de las cuentas anuales consolidadas del periodo actual y que son, en consecuencia, los riesgos considerados más significativos.

Describimos esos riesgos en nuestro informe de auditoría salvo que las disposiciones legales o reglamentarias prohíban revelar públicamente la cuestión.

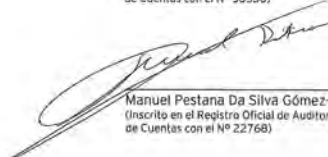
AUDITORES
INSTRUMENTOS LEGALES (INSTRUMENTOS)
DE Cuentas Anuales

ERNST & YOUNG SL

2024 Num. 04240511
SELLO CORPORATIVO: 00,00 €
Informe de auditoría de cuentas según
la normativa de auditoría de cuentas
española e internacional

17 de abril de 2024

ERNST & YOUNG, S.L.
(Inscrita en el Registro Oficial de Auditores
de Cuentas con el Nº 50530)



Manuel Pestana Da Silva Gómez-Aller
(Inscrito en el Registro Oficial de Auditores
de Cuentas con el Nº 22768)

GREENALIA, S.A.
Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS E INFORME DE GESTIÓN CONSOLIDADO
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO ANUAL TERMINADO EL
31 DE DICIEMBRE DE 2023
Preparadas de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera adoptadas
por la Unión Europea

ÍNDICE

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADO A 31 DE DICIEMBRE DE 2023
CUENTA DE RESULTADOS CONSOLIDADA DE LOS EJERCICIOS 2023
ESTADO DEL RESULTADO GLOBAL CONSOLIDADO DE LOS EJERCICIOS 2023
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO CONSOLIDADO DE LOS EJERCICIOS 2023
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADO DE LOS EJERCICIOS 2023
NOTAS A LA MEMORIA

1. SOCIEDAD DOMINANTE
2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS
 - 2.1 Bases de presentación
 - 2.2 Nuevas normas e interpretaciones CINIF
 - 2.3 Empresa en funcionamiento
3. MARCO REGULATORIO SIGNIFICATIVO
4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN
5. ESTIMACIONES CONTABLES RELEVANTES E HIPÓTESIS Y JUICIOS RELEVANTES EN LA APLICACIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES
6. ENTIDADES DEPENDIENTES
7. ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA Y ACTIVIDADES INTERRUMPIDAS
8. INMOVILIZADO MATERIAL
9. ACTIVOS POR DERECHOS DE USO Y PASIVOS POR ARRENDAMIENTO
10. INMOVILIZADO INTANGIBLE
11. ACTIVOS FINANCIEROS POR CLASES Y CATEGORÍAS
12. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A COBRAR Y OTROS ACTIVOS
13. EXISTENCIAS
14. EFECTIVO Y OTROS ACTIVOS LIQUIDOS EQUIVALENTES
15. PATRIMONIO NETO
16. DISTRIBUCIÓN DE RESULTADO
17. PARTICIPACIONES NO DOMINANTES
18. PASIVOS FINANCIEROS POR CLASES Y CATEGORÍAS
19. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR Y OTROS PASIVOS
20. INSTRUMENTOS FINANCIEROS Y VALOR RAZONABLE
21. POLÍTICA Y GESTIÓN DE RIESGOS
22. SUBVENCIONES OFICIALES
23. IMPUESTO SOBRE LAS GANANCIAS
24. INGRESOS Y GASTOS

- 25. PAGOS BASADOS EN ACCIONES
- 26. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES VINCULADAS
- 27. INFORMACION SOBRE EMPLEADOS
- 28. HONORARIOS DE AUDITORIA
- 29. GARANTIAS, AVALES, COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS
- 30. INFORMACION MEDIOAMBIENTAL
- 31. INFORMACION SOBRE LOS APLAZAMIENTOS DE PAGO EFECTUADOS A PROVEEDORES. DISPOSICION ADICIONAL TERCERA "DEBER DE INFORMACION" DE LA LEY 15/2010, DE 5 DE JULIO
- 32. HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

INFORME DE GESTIÓN

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
 Estado de Situación Financiera Consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado el
 31 de diciembre de 2023
 (Expresadas en Euros)

	Notas	31/12/2023	31/12/2022
ACTIVO NO CORRIENTE		236.541.682	381.308.599
Inmovilizado material	8	206.191.760	350.152.652
Activos por derechos de uso	9	13.738.451	13.946.378
Otros activos intangibles	10	624.135	716.612
Instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en resultados	11	1.885.228	1.367.884
Otros activos financieros valorados a coste amortizado	11	8.612.084	3.435.758
Créditos a empresas del grupo	11	-	355.718
Instrumentos financieros derivados	11	1.037.527	6.530.055
Activos por impuestos diferidos	23	4.472.517	1.815.531
ACTIVO CORRIENTE		297.860.505	91.186.201
Existencias	13	203.911.583	2.777.826
Activos por impuestos sobre las ganancias comerciales	23	25.131	25.131
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	12	12.350.537	8.727.869
Otros activos financieros valorados a coste amortizado	11	573.726	540.414
Créditos a empresas del grupo	11	14.731.208	4.443.986
Instrumentos financieros derivados	-	-	2.166.879
Instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en resultados	11	-	427.374
Otros activos corrientes		1.761.775	978.003
Efectivo y otros medios líquidos equivalentes	14	62.562.714	50.785.250
Activos no corrientes mantenidos para la venta	7	1.828.832	20.315.458
ACTIVO		534.402.187	472.494.800
PATRIMONIO NETO		76.778.539	44.646.638
Capital	15	433.182	433.182
Prima de emisión	15	18.361.239	18.361.239
Otras reservas	15	17.430.992	(214.013)
Ganancias acumuladas	15	(2.694.488)	-
Otras aportaciones de socios		131.916	131.916
Resultado del ejercicio atribuido a la dominante	15	37.356.914	16.424.925
Otros componentes de patrimonio	15	(243.985)	9.501.640
Participaciones no dominantes	17	2.811	8.750
PASIVO NO CORRIENTE		291.430.473	195.897.339
Pasivos financieros por emisión de obligaciones y otros valores negociables	18	54.497.634	54.291.492
Pasivos financieros con entidades de crédito	18	536.921	82.552.556
Instrumentos financieros derivados	18	1.439.724	-
Pasivos por arrendamiento	18	8.508.248	8.318.340
Otros pasivos financieros	18	208.978.348	36.930.959
Subvenciones oficiales	22	136.168	354.996
Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	18	15.270.121	8.428.422
Pasivos por impuestos diferidos	23	2.085.313	4.043.434
PASIVO CORRIENTE		172.193.123	231.961.823
Pasivos financieros por emisión de obligaciones y otros valores negociables	18	67.222.114	49.409.134
Pasivos financieros con entidades de crédito	18	47.313.746	83.193.051
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar	19	25.634.461	22.259.519
Pasivos por arrendamiento	18	2.064.112	2.124.569
Otros pasivos financieros	18	24.655.000	43.463.496
Deudas con empresas del grupo y asociadas a corto plazo	18	5.103.690	5.708.401
Pasivos directamente asociados con activos no corrientes mantenidos para la venta	7	-	25.783.631
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO NETO		534.402.187	472.494.800

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Cuenta de Resultados Consolidada correspondiente al ejercicio anual terminado el
31 de diciembre de 2023
(Expresadas en Euros)

	Notas	31/12/2023	31/12/2022
Ingresos ordinarios	24	55.051.443	65.072.076
Otros ingresos		77.990	383.362
Tarjetas realizadas por la empresa para su activo	8	2.001.787	1.439.614
Aprovisionamientos	24	(10.798.331)	(17.764.141)
Gastos por retribuciones a los empleados	24	(4.732.416)	(4.211.110)
Otros gastos	24	(14.701.055)	(10.034.447)
Otros resultados	24	(1.744.417)	(840.968)
Deterioro de plusvalías en desarrollo	13	(3.308.320)	-
Enajenaciones de parques en desarrollo	6	39.817.098	-
Gastos por amortización		(10.778.095)	(10.843.503)
Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	24	(709.830)	(20.302.973)
Resultado de explotación		61.204.559	32.907.310
Ingresos financieros	24	13.351.435	4.693.613
Gastos financieros	24	(28.260.312)	(17.501.043)
Diferencias de cambio		-	37.020
Resultado financiero		(14.908.877)	(12.671.900)
Beneficio/(Pérdida) antes de impuestos de actividades continuadas		36.295.682	20.335.410
Gasto / (Ingreso) por impuesto sobre las ganancias	23	1.057.293	(4.712.619)
Beneficio/(Pérdida) del ejercicio de actividades continuadas		37.352.975	15.622.791
Resultado del ejercicio procedente de operaciones interrumpidas neto de impuestos	7	-	302.134
Beneficio/(Pérdida) de ejercicio		37.352.975	16.424.925
Beneficio/(Pérdida) del ejercicio atribuible a tenedores de instrumentos de patrimonio neto de la dominante		37.356.914	16.424.925
Beneficio/(Pérdida) del ejercicio atribuible a participaciones no dominantes		(3.939)	-

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado el
31 de diciembre de 2023
(Expresadas en Euros)

A) Estado del Resultado Consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado al 31 de diciembre de 2023:

	Notas	31/12/2023	31/12/2022
Beneficio/(Pérdida) de ejercicio		37.352.975	16.424.925
Partidas que no van a ser reclasificadas a resultados			
Por activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global		-	-
Efecto impositivo		-	-
Partidas que van a ser reclasificadas a resultados			
Por diferencias de conversión		(655.181)	667.080
Ganancias/(Pérdidas por valoración)		(655.181)	667.080
Por coberturas de flujos de efectivo	15	(12.099.141)	16.805.460
Ganancias/(Pérdidas por valoración)		(402.197)	15.693.544
Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias		(11.696.944)	1.111.916
Efecto impositivo	16	3.008.697	(4.201.385)
		(9.745.625)	13.271.175
Resultado global total del ejercicio		27.607.350	29.696.100
Resultado global total atribuible a:			
Tenedores de instrumentos de patrimonio neto de la dominante		-	-
Actividades continuadas		27.511.289	28.893.966
Actividades interrumpidas		-	802.134
Participaciones no dominantes		(3.939)	-

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES
Estado de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado el
31 de diciembre de 2023
(Expresadas en Euros)

B) Estado Total de Cambios en el Patrimonio Neto Consolidado correspondiente al ejercicio anual terminado al 31 de diciembre de 2023:

	Capital social	Prima de emisión	Acciones propias	Otras reservas y ganancias acumuladas	Otros componentes de patrimonio	Resultado del ejercicio atribuible a la sociedad dominante	Participaciones no dominantes	Total
Saldo al 31/12/2021	443.419	18.361.239	(1.045.494)	(3.539.263)	(3.769.535)	12.066.189	6.750	22.523.305
Total ingresos y gastos reconocidos	-	-	-	-	13.271.175	16.424.925	-	29.696.100
Operaciones con socios o propietarios	(10.237)	-	1.045.494	(8.849.494)	-	-	-	(7.682.321)
Reducción de capital (Nota 15)	(10.237)	-	-	(8.947.558)	-	-	-	(8.957.795)
Operaciones con acciones propias (Nota 15)	-	-	1.045.494	98.064	-	-	-	1.143.558
Emisión de pagos basados en acciones	-	-	-	-	131.916	-	-	131.916
Otras variaciones de patrimonio neto	-	-	-	12.174.744	-	(12.066.189)	-	108.555
Traspaso de resultado (Nota 15)	-	-	-	12.066.189	-	(12.066.189)	-	-
Otros movimientos (Nota 15)	-	-	-	108.555	-	-	-	108.555
Saldo al 31/12/2022	433.182	18.361.239	-	(214.013)	9.633.556	16.424.925	6.750	44.645.639
Total ingresos y gastos reconocidos	-	-	-	-	(9.745.625)	37.356.914	(3.939)	27.607.350
Otras variaciones de patrimonio neto	-	-	-	14.950.525	-	(16.424.925)	-	(1.474.400)
Traspaso de resultado (Nota 15)	-	-	-	16.424.925	-	(16.424.925)	-	-
Otros movimientos (Nota 15)	-	-	-	(1.474.400)	-	-	-	(1.474.400)
Saldo al 31/12/2023	433.182	18.361.239	-	14.736.512	(112.069)	37.356.914	2.811	70.778.589

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Estado de Flujos de Efectivo Consolidada correspondiente al ejercicio anual terminado el

31 de diciembre de 2023

(Expresadas en Euros)

	Notas	
	31/12/2023	31/12/2022
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE EXPLOTACIÓN		
Resultado del periodo antes de Impuestos - Operaciones continuadas	38.296.682	20.335.410
Resultado del periodo antes de Impuestos - Operaciones interrumpidas	-	1.271.000
Ajustes del resultado	23.220.150	42.411.503
Amortización del inmovilizado	8 - 9 - 10	10.778.095
Comisiones valorativas por deterioro		3.310.581
Resultados por bajas y enajenaciones de inmovilizado		709.838
Ingresos financieros	24	(13.351.435)
Gastos financieros	34	28.260.312
Diferencias de cambio		-
Trabajos realizados por la empresa para su activo		-
Otros ingresos y gastos		(6.487.283)
Cambios en el capital corriente	(90.944.237)	(2.645.910)
Existencias		(88.953.968)
Deudores y otras cuentas a cobrar		(4.574.591)
Otros activos corrientes		(11.507.800)
Acreedores y cuentas a pagar		1.384.875
Otros pasivos corrientes		(4.338.456)
Otros activos y pasivos no corrientes		(2.914.397)
Otros flujos de las actividades de explotación	(13.521.529)	(16.072.507)
Pagos de intereses		(12.433.783)
Cobros (pagos) por impuesto sobre beneficios		(1.087.737)
Flujos de efectivo de las actividades de explotación	(44.948.926)	45.299.455
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
Pagos por inversiones	(401.421)	(100.268.473)
Inmovilizado intangible	(401.421)	(609.058)
Inmovilizado material	-	(94.906.556)
Otros activos financieros	11	(4.952.629)
Cobros por desinversiones	10.691.295	2.355.000
Inmovilizado material	-	2.355.000
Otros activos	10.691.295	-
Flujos de efectivo de las actividades de inversión	10.289.874	(97.613.473)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		
Cobros y pagos por instrumentos de patrimonio	-	1.035.257
Adquisición de instrumentos de patrimonio propio	-	(10.237)
Enajenación de instrumentos de patrimonio propio	-	1.045.494
Cobros y pagos por instrumentos de pasivo financiero	43.895.746	36.331.604
Emisión de deuda con entidades de crédito	728.757	-
Emisión de deuda con empresas del grupo y asociadas	-	5.888.357
Emisión de otras deudas	445.911.084	140.088.209
Amortización deudas con entidades de crédito	(137.207.421)	(10.939.654)
Amortización otras deudas	(278.536.674)	(100.852.308)
Pagos por dividendos y remuneraciones de otros instrumentos de patrimonio	-	(8.947.658)
Remuneración de otros instrumentos de patrimonio	-	(8.947.658)
Flujos de efectivo de las actividades de financiación	43.895.746	28.438.307
EFECTO DE LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO	2.583.769	2.781.096
AUMENTO / (DISMINUCIÓN) NETA DEL EFECTIVO O EQUIVALENTES	11.799.464	(21.393.570)
Efectivo o equivalentes al comienzo del ejercicio	14	50.783.250
Efectivo o equivalentes al cierre del periodo	14	62.582.714

1. SOCIEDAD DOMINANTE

Greenalia, S.A. (en adelante la "Sociedad Dominante" o "la Sociedad") se constituyó el día 13 de diciembre de 2013 como sociedad limitada con la denominación Grupo García Forestal, S.L. el 2 de septiembre de 2016 modificó su denominación social a Greenalia, S.L. y el 7 de julio de 2017 se transformó en Sociedad Anónima.

El domicilio social de la Sociedad se encontraba en la Avda. Zumalacárregui, nº 35, piso bajo, Cedeira (A Coruña). El 2 de septiembre de 2016 la Sociedad modificó el domicilio social estableciéndose en Plaza de María Pita, nº 10 planta 1ª de A Coruña.

Su objeto social consiste en la producción de energía eléctrica a través de fuentes renovables y todas las actividades complementarias, la promoción, gestión, explotación, mantenimiento, y comercialización de instalaciones de aprovechamiento y producción energética, así como, la adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas de capital social de cualquier tipo de sociedad, la financiación a las empresas participadas, la prestación de servicios de apoyo a la gestión que las sociedades participadas requieran para la adecuada dirección y administración de su propio negocio, ya sea por medio del personal de la Sociedad o de terceras personas.

Durante el ejercicio 2014, los socios de Greenalia, S.L., acordaron una reorganización del Grupo con el fin de adoptar una estructura organizativa, separando las distintas actividades por sociedad. Es por ello por lo que con fecha 13 de agosto de 2014 se constituye el Grupo en el sentido del artículo 42 del Código de Comercio y se acoge al régimen tributario establecido en el Capítulo VIII del Título VI I del Real Decreto Legislativo 4/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley del Impuesto sobre Sociedades. Estas decisiones fueron acordadas en junta de accionistas y depositadas en el Registro Mercantil de A Coruña.

Constituye el objeto social del resto de las entidades del Grupo, la producción de energía eléctrica a través de fuentes renovables y todas las actividades complementarias, la promoción, gestión, explotación, mantenimiento, y comercialización de instalaciones de aprovechamiento y producción energética, así como, la compraventa, importación, exportación, elaboración y manipulación en general de toda clase de madera y el transporte de esta.

Con fecha 1 de diciembre de 2017, el grupo comenzó a cotizar en el BME Growth. En el mes de mayo de 2022 los accionistas mayoritarios presentaron una OPA de exclusión para hacerse con el control del 100% de las acciones de la Sociedad, oferta que fue aceptada por los accionistas titulares de las acciones y, a partir del 3 de agosto de 2022, la Sociedad ha dejado de cotizar en el BME Growth.

Con fecha 28 de octubre de 2022, la Sociedad Dominante aprobó una reducción de capital social con la finalidad de devolver el valor de las aportaciones a los accionistas distintos de los oferentes de la OPA; tras dicha reducción, Smartia, S.L.U. pasó a poseer un 94% de las participaciones; situación que se mantiene a 31 de diciembre de 2023.

Hasta el ejercicio 2022 el modelo de negocio del grupo que encabeza la Sociedad Dominante Greenalia, S.A. se había centrado en el desarrollo y construcción de instalaciones eléctricas a partir de fuentes de energía renovable con el objetivo de producir y vender energía eléctrica. A partir del ejercicio 2023, con el avance de la tramitación de los proyectos, la empresa inicia la rotación de activos dentro de su plan de estratégico. En este sentido, al inicio del ejercicio 2023 se alcanzó el primer acuerdo para la venta de varios proyectos, no estratégicos, en estado de desarrollo avanzado (Nota 6.2).

Por tanto, al 31 de diciembre de 2023 el Grupo mantiene en el epígrafe "Existencias" del estado de situación financiera aquellos desarrollos que se pueden vender en el curso normal de explotación (Nota 13).

El Grupo está controlado por Smartía, S.L.U. (antes Noroeste Inversión y Desarrollo S.L.U. y también Smartía Spain, S.L.U.), con domicilio social en Plaza de María Pita, nº 10 planta 1ª de A Coruña. Las cuentas anuales consolidadas del Grupo Smartía y el informe de gestión consolidado del ejercicio 2022 fueron formuladas el 31 de marzo de 2023 y se depositaron en el Registro Mercantil de A Coruña, junto con el correspondiente informe de auditoría. Las cuentas anuales consolidadas y el informe de gestión consolidado del ejercicio 2023 serán formuladas en tiempo y forma y depositadas, junto con el correspondiente informe de auditoría, en el Registro Mercantil en los plazos establecidos legalmente.

No obstante lo anterior la sociedad actualmente al ser la dominante del Grupo Greenalia formula y deposita de manera voluntaria las cuentas anuales consolidadas del Grupo que encabeza en el Registro Mercantil de A Coruña. Las cuentas anuales consolidadas del Grupo Greenalia y el informe de gestión consolidado del ejercicio 2022 fueron formuladas el 27 de abril de 2023 y se depositaron en el Registro Mercantil, junto con el correspondiente informe de auditoría.

2. BASES DE PRESENTACION DE LAS CUENTAS ANUALES CONSOLIDADAS

2.1 Bases de presentación

Los Administradores de la Sociedad Dominante, han preparado estas cuentas anuales consolidadas a partir de los registros contables de Greenalia S.A y de las sociedades dependientes, correspondientes al ejercicio terminado a 31 de diciembre de 2023, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera adoptadas por la Unión Europea (en adelante, "NIIF-UE") y demás disposiciones del marco normativo de información financiera que resultan de aplicación, con el objeto de mostrar la imagen fiel del patrimonio consolidado, de la situación financiera consolidada, de los resultados consolidados, y de los flujos de efectivo consolidados del Grupo a dicha fecha.

Estas cuentas anuales consolidadas, han sido formuladas por los Administradores de la Sociedad Dominante en su reunión celebrada el 20 de marzo de 2024 de acuerdo con el marco normativo de información financiera de aplicación, el cual se establece a continuación:

- Las Normas Internacionales de Información Financiera adoptadas por la Unión Europea mediante Reglamentos Comunitarios, de acuerdo con el Reglamento 1606/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 19 de julio de 2002, y sus modificaciones posteriores (NIIF-UE).
- El Comité de Interpretación de las NIIF (CINIIF).
- El Código de Comercio y la restante legislación mercantil.

Los Administradores estiman que estas cuentas serán aprobadas por la Junta General de Accionistas sin modificación alguna.

Las cuentas anuales consolidadas presentan a efectos comparativos, con cada una de las partidas del estado de situación financiera consolidado, del estado de resultados consolidado, del estado del resultado global consolidado, del estado de cambios en patrimonio neto consolidado, del estado de flujos de efectivo consolidado y de la memoria consolidada, además de las cifras consolidadas del ejercicio 2023, las correspondientes al ejercicio anterior que han sido obtenidas mediante los citados criterios.

Para la adecuada comparación de las mismas debe tenerse en cuenta como se indica en la nota 1 hasta el ejercicio 2022 el modelo de negocio del grupo que encabeza la Sociedad Dominante Greenalia, S.A. se había centrado en el desarrollo y construcción de instalaciones eléctricas a partir de fuentes de energía renovable con el objetivo de producir y vender energía eléctrica. A partir del ejercicio 2023, con el avance de la tramitación de los proyectos, la empresa inicia la rotación de activos dentro de su plan de estratégico por lo que se ha procedido a reclasificar los proyectos en desarrollo al epígrafe de existencias.

Nuevas normas e interpretaciones CINIIF

i. Adopción de nuevas normas e interpretaciones emitidas

Durante el ejercicio 2023 entraron en vigor las siguientes modificaciones de normas contables que, por tanto, han sido tenidas en cuenta en la elaboración de las presentes cuentas anuales consolidadas:

Normas, modificaciones e interpretaciones	Descripción	Aplicación obligatoria ejercidos iniciados a partir de
Adoptadas por la UE		
NIIF 17 - Contratos de seguro	NIIF 17 reemplaza a la NIIF 4 proporcionando un modelo contable para los contratos de seguro, más OCI para las entidades aseguradoras. Proporciona un modelo integral que cubre todos los aspectos contables relevantes.	1 de enero de 2023
NIIF 17 - Contratos de seguro: aplicación inicial de la NIIF 17-1019 - Información comparativa	Se permite la aplicación anticipada, siempre que la entidad también aplique la NIIF 9 y la NIIF 15 en la fecha en la que aplique por primera vez la NIIF 17. Esta norma no es aplicable al Grupo.	1 de enero de 2023
Modificaciones a la NIC 8 - Definición de estimaciones contables	El IASB ha introducido una nueva definición de "estimación contable", que clarifica la diferencia entre los cambios de estimación contable, cambios en políticas contables y correcciones de errores.	1 de enero de 2023
Modificaciones a la NIIF 1 y al Documento de Práctica de las NIIF, NIC, Interpretación y Dirección sobre Políticas Contables	El IASB ha incluido una guía y ejemplos para aplicar el juicio al identificar qué políticas contables son relevantes. Las modificaciones reemplazan el criterio de riesgos públicos contables significativos por políticas contables relevantes. También proporciona una guía sobre cómo llevar que aplica el concepto de materialidad para decidir qué políticas contables se usan.	1 de enero de 2023
Modificaciones a la NIC 12 - Impuestos Diferidos relacionados con Activos y Pasivos que surgen de una Transacción Única	Estas modificaciones suplen que la exención sobre reconocimiento inicial no aplique en las transacciones únicas, que dan lugar al mismo importe de diferencias temporales deducibles e imponibles. El Grupo no ha tenido ningún impacto significativo por esta modificación.	1 de enero de 2023
Modificaciones NIC 12 - Retrasos Fiscales Internacionales Reglas del Anexo del Segundo Pilar	Estas modificaciones introducen una exención temporal obligatoria para la contabilización y creación de impuestos diferidos que pueden surgir de dicha legislación. También requiere disclosures adicionales para facilitar el entendimiento de la exposición e dicha normativa fiscal.	1 de enero de 2023

Las modificaciones anteriores se han aplicado sin que hayan tenido impactos significativos ni en las cifras reportadas ni en la presentación y desglose de la información, bien por no suponer cambios relevantes, bien por referirse a hechos económicos que no afectan al Grupo.

ii. Normas que entrarán en vigor el 1 de enero de 2024 y siguientes:

Las normas, modificaciones e interpretaciones emitidas, pero aún no vigentes para el Grupo (cuya fecha efectiva de aplicación aún no ha ocurrido o, a pesar de sus fechas efectivas de aplicación, aún no han sido aprobadas por la UE) son las siguientes:

Normas, modificaciones e interpretaciones	Descripción	Adopción obligatoria efectiva (debida a partir de)
Substancias por IFR		
Modificaciones a IFR NIC 1 - Presentación de estados financieros: Clasificación de activos como corriente o no corriente	Las modificaciones clarifican el derecho a diferir la liquidación de un activo y la liquidación mediante instrumentos de patrimonio propio.	1 de enero de 2024
Modificaciones IFR 16 - Pasivos por arrendamiento en una venta con arrendamiento posterior	Modificación para especificar los resultados que un vendedor-arrendatario debe aplicar para contabilizar el pasivo por arrendamiento que surge en la venta y arrendamiento posterior. Esta modificación tiene el objeto de que el vendedor-arrendatario no reconozca ninguna ganancia o pérdida relacionada con el derecho de uso de un activo.	1 de enero de 2024
En substancia por IFR		
Modificaciones NIC 1 y IFR 7 - Acuerdos de financiación de proveedores	Modificaciones para clarificar las características de los acuerdos de financiación e introducir nuevos desgloses con el objetivo de ayudar a los usuarios de los estados financieros a comprender las ventajas de estos acuerdos en la práctica. (Régimen de elección) en la exposición el 1 de mayo de 2023.	1 de enero de 2024
Modificaciones a la NIC 21 - Asesorio de convertibilidad	Las modificaciones se refieren como las entidades deben evaluar si una moneda es convertible y cómo deben determinar el tipo de cambio al calcular el costo de los instrumentos que como requisito desiglos que pertenecen a los usuarios de los estados financieros comparando el importe de una moneda no sea convertible.	1 de enero de 2025

Los Administradores del Grupo no esperan impactos significativos por la introducción de las modificaciones y mejoras resumidas en la tabla anterior publicadas pero que no han entrado en vigor al ser aplicaciones de carácter prospectivo, modificaciones de presentación y desglose y/o al tratar aspectos no aplicables o no significativos para el Grupo.

2.2 Empresa en funcionamiento

Al 31 de diciembre de 2023 el grupo presenta un fondo de maniobra positivo por importe de 125.567 miles de euros (negativo por importe de 140.776 miles de euros 31 de diciembre de 2022) al haber modificado su estrategia durante el presente ejercicio estableciendo una política de rotación de los activos en desarrollo.

No obstante lo anterior el grupo tiene vencimientos de deudas en el corto plazo debido fundamentalmente a los pagarés verdes como modo de inversión en proyectos renovables y que ascienden a 67,2 millones de euros, deudas con entidades financieras asociadas a proyectos en desarrollo que ascienden a 56,5 millones de euros, así como deudas con proveedores de inmovilizado relacionados principalmente con proyectos que el grupo está desarrollando en Estados Unidos y que ascienden a 10,4 millones de euros.

Dado que los parques enajenables que dispone el grupo son activos que conllevan un proceso implícito para su conversión en efectivo en el corto plazo, las circunstancias descritas anteriormente suponen una incertidumbre sobre la aplicación del principio de empresa en funcionamiento, si bien los Administradores de la Sociedad dominante han considerado los siguientes factores mitigantes:

- Se ha obtenido una financiación a largo plazo a través de la filial Greenalia Power US para los proyectos en desarrollo en Estados Unidos que aseguran la disponibilidad de fondos para el desarrollo de estos activos en los próximos 3 años.
- La principal deuda financiera a corto plazo por importe de 40 millones de euros tiene como garantía los proyectos en desarrollo en España (ver Nota 18) sin que existan garantías corporativas por lo que una potencial ejecución no afectaría a la continuidad del resto de los negocios del grupo.
- En relación al programa de pagarés verdes que ha suscrito el grupo, cabe destacar que de acuerdo a dicho programa, aunque vencen en el corto plazo, los mismos se vienen

renovando de manera recurrente circunstancia que ya se ha producido en el ejercicio 2024 (ver Nota 32 de hechos posteriores) y es una circunstancia que se espera que continúe en el ejercicio.

- Las últimas valoraciones de los activos en desarrollo propiedad de las entidades filiales realizadas en enero de 2024, muestran que los mismos tienen un valor razonable muy superior a su valor contable por lo que la venta de las mismas que genera fondos que mejoren la posición financiera del grupo.
- Los accionistas de la sociedad dominante del Grupo (Smartia, S.L.U.) han manifestado expresamente que prestarán el apoyo financiero necesario para posibilitar el cumplimiento de los compromisos y de las obligaciones de pago contraídas por el Grupo y asegurar la continuidad de sus operaciones.

En este sentido y teniendo en cuenta el plan de negocio actual del resto de los activos y negocios del Grupo que presentan flujos de explotación positivos y que se espera que la refinanciación de las deudas que vencen a corto plazo se produzca de manera satisfactoria, los Administradores de la Sociedad Dominante han preparado las cuentas anuales consolidadas atendiendo al principio de empresa en funcionamiento.

3. MARCO REGULATORIO SIGNIFICATIVO

La actividad de algunas de las sociedades dependientes consiste en la generación de energía por lo que la viabilidad de estas se ve muy influenciada por el esquema regulatorio.

A continuación, se describe la regulación fundamental que afecta a las operaciones del Grupo realizadas en España:

El sector de las energías renovables es un sector regulado que ha experimentado cambios fundamentales en los últimos ejercicios, al que se le dotó de un nuevo marco normativo en 2013. Dentro de dicho marco, la nueva norma de referencia es la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, que deroga la anterior Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico.

El 26 de diciembre de 2013 se publicó la nueva Ley del Sector que ratifica lo establecido en el Real Decreto-Ley 9/2013; elimina el régimen especial y plantea un nuevo esquema de retribución para estas instalaciones de renovables, cogeneración y residuos. La nueva retribución (denominada retribución específica y que se otorgará para las nuevas instalaciones de forma excepcional) es adicional a la retribución por venta de la energía en el mercado y está compuesta por un término por unidad de potencia instalada que cubre, cuando proceda, los costes de inversión que no puedan ser recuperados por el mercado, y un término a la operación que cubre, en su caso, la diferencia entre los costes de explotación y el precio del mercado.

Esta nueva retribución específica se calcula en base a una instalación tipo, a lo largo de su vida útil regulatoria y en referencia a la actividad realizada por una empresa eficiente y bien gestionada en función de:

- Los ingresos estándar por la venta de la energía Valorada al precio de mercado;
- Los costes estándar de explotación; y
- El valor estándar de la inversión inicial.

Este régimen retributivo se basa en una rentabilidad razonable a las inversiones, que se define en base al tipo de interés del bono del Estado a diez años más un diferencial, que se establece inicialmente en 300 puntos básicos. Se definen periodos regulatorios de seis años y subperiodos de tres años. Cada tres años se pueden cambiar los parámetros retributivos relacionados con las previsiones del precio de mercado, incorporando los desvíos que se hubiesen producido en el subperiodo. Cada seis años se podrán modificar los parámetros estándares de las instalaciones; excepto el valor de inversión inicial y la Vida útil regulatoria que permanecerán invariables a lo largo de la vida de las instalaciones. Igualmente, cada seis años se puede cambiar el tipo de interés de retribución, pero sólo para las retribuciones a futuro.

El valor de la inversión estándar para las nuevas instalaciones se determina mediante un procedimiento de concurrencia competitiva. Esta nueva retribución aplica desde julio de 2013, fecha de entrada en vigor del Real Decreto Ley 9/2013. El 8 de junio de 2014 se publicó el RDL 413/2014, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. Adicionalmente, el 16 de junio de 2014 se publicó la Orden IET 1045/2014, del Ministerio de Industria Energía y Turismo por la que se aprueban los parámetros retributivos de las Contribuciones tipo aplicables a determinadas instalaciones de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovable, cogeneración y residuos. Conforme a esta nueva normativa, las instalaciones recibirán durante su vida útil regulatoria, adicionalmente a la retribución por la venta de la energía valorada al precio del mercado, una retribución específica compuesta por un término por unidad de potencia instalada que cubre, cuando proceda, los costes de inversión para cada instalación tipo que no puedan ser recuperados por la venta de la energía en el mercado, al que se denomina retribución a la inversión, y un término a la operación que cubre, en su caso, la diferencia entre los costes

de explotación y los ingresos por la participación en el mercado de producción de dicha instalación tipo, al que se denomina retribución a la operación.

El 29 de marzo, se publicó el Real Decreto-ley 8/2022 que incluye medidas relativas al régimen retributivo específico aplicable a las plantas renovables fijado en el Real Decreto 413/2014, considerando el actual contexto del mercado eléctrico derivado de las consecuencias de la guerra de Ucrania y garantizando que dichas instalaciones alcanzan la rentabilidad razonable establecida.

Dichas medidas consistían principalmente en una revisión de los parámetros retributivos aplicables, así como modificaciones relativas al método para el cálculo del ajuste por desviaciones del precio de mercado (VAJDM).

Con fecha 12 de mayo de 2022, se publicó una Propuesta de Orden por la que se actualizaban los parámetros retributivos para el año 2022, sin perjuicio de las revisiones previstas en cada semiperíodo regulatorio y de las revisiones de la retribución a la operación.

En consecuencia, se mandataba la aprobación de la Orden Ministerial de actualización de parámetros para el cálculo de las nuevas retribuciones a la inversión y a la operación para 2022, orden de parámetros que el 11 de diciembre de 2022 se publica definitivamente.

El impacto fundamental de esta medida fue la reducción de las retribuciones a la inversión y a la operación en la práctica totalidad de las instalaciones nacionales reguladas, como consecuencia de los altos precios del pool obtenidos.

Por otro lado existe una prórroga de la suspensión temporal del impuesto sobre el valor de la producción de energía eléctrica (IVPEE) hasta 31 de diciembre de 2023 así como la aplicación del tipo de IVA reducido del 10%, posteriormente extendidos y rebajados, en el caso del IVA, con la publicación del RDL 10/2022.

El 29 de junio de 2023 se publicó el Real Decreto-ley 5/2023, de 28 de junio, en el que se adoptan diversas medidas aplicables a las instalaciones incluidas en el régimen retributivo específico regulado en el RD 413/2014, concretamente el pool regulatorio del semiperíodo 2023-2025 en 109,31 €/MWh para 2023, 109,86 €/MWh para 2024 y 89,37 €/MWh para 2025, se establece que para el cálculo del VAJDM en el precio del mercado del año 2023 que será de aplicación en la actualización de los parámetros retributivos del semiperíodo regulatorio que tiene su inicio el 1 de enero de 2026, el valor medio ponderado de la cesta de precios de los mercados eléctricos para el año 2023 será el valor mínimo entre dicho valor, según la definición del artículo 22 del RD 413/2014, y el precio medio anual del mercado diario e intradiario en el año 2023.

El 30 de junio de 2023 se publicó la Orden TED 741/2023 por la que se actualizan los parámetros retributivos de las instalaciones tipo incluidas en el ámbito de aplicación, para el semiperíodo regulatorio comprendido entre el 1 de enero de 2023 y el 31 de diciembre de 2025, en aplicación de lo dispuesto en el artículo 20.2 de Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. Además, se establecen los valores de la retribución a la operación para el primer semestre natural del año 2023 de las instalaciones tipo cuyos costes de explotación dependen esencialmente del precio del combustible.

De esta orden destaca la actualización de los costes de la biomasa al 1% y se detalla el VNA a 1 de enero de 2023 y las retribuciones futuras de instalaciones.

4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN

Las principales normas de valoración utilizadas en la elaboración de las cuentas anuales consolidadas del Grupo, de acuerdo con lo establecido por las Normas Internacionales de Información Financiera adoptadas por la Unión Europea (NIIF-UE), han sido las siguientes:

4.1 Sociedades dependientes

Se consideran entidades dependientes aquellas sobre las que la Sociedad tiene capacidad para ejercer control efectivo, capacidad que se manifiesta, en general, por la constatación de tres elementos que deben cumplirse: tener poder sobre la participada, la exposición o el derecho a los resultados variables de la inversión y la capacidad de utilizar dicho poder de modo que pueda influir en el importe de esos retornos.

Las cuentas anuales de las entidades dependientes se consolidan con las de la Sociedad por aplicación del método de integración global. Consecuentemente, todos los saldos y efectos de las transacciones efectuadas entre las sociedades consolidadas que son significativos han sido eliminados en el proceso de consolidación.

En el proceso de consolidación, se eliminan las transacciones y los saldos entre sociedades dependientes de Greenalia, así como las ganancias no realizadas frente a terceros externos a Greenalia.

La consolidación de los resultados generados por las sociedades adquiridas en un ejercicio se realiza tomando en consideración, únicamente, los relativos al período comprendido entre la fecha de adquisición y el cierre de ese ejercicio. Paralelamente, la consolidación de los resultados generados por las sociedades enajenadas en un ejercicio se realiza tomando en consideración, únicamente, los relativos al período comprendido entre el inicio del ejercicio y la fecha de enajenación.

Adicionalmente la participación de los accionistas/socios minoritarios en la fecha de adquisición se establece en la proporción de los valores razonables de los activos y pasivos reconocidos de la minoría.

4.2 Participaciones no dominantes

Las participaciones no dominantes en las sociedades dependientes adquiridas con anterioridad a la fecha de transición (no ha habido participaciones no dominantes adquiridas con posterioridad a dicha fecha), se reconocen por el porcentaje de participación en el patrimonio neto de las mismas en la fecha de primera consolidación. Las participaciones no dominantes se presentan en el patrimonio neto del estado de situación financiera consolidado de forma separada del patrimonio neto atribuible a la Sociedad Dominante. La participación de las participaciones no dominantes en los beneficios o las pérdidas del ejercicio se presenta igualmente de forma separada en la cuenta de resultados consolidada.

La participación del Grupo y las participaciones no dominantes en los resultados consolidados del ejercicio (el resultado global total consolidado del ejercicio) y en los cambios en el patrimonio neto de las entidades dependientes, una vez considerados los ajustes y eliminaciones derivados de la consolidación, se determina a partir de las participaciones en la propiedad al cierre del ejercicio, sin considerar el posible ejercicio o conversión de los derechos de voto potenciales.

Los resultados y los ingresos y gastos reconocidos en patrimonio neto de las sociedades dependientes se asignan al patrimonio neto atribuible a la Sociedad Dominante y a las participaciones no dominantes en proporción a su participación, aunque esto implique un saldo deudor de las participaciones no dominantes. Los acuerdos suscritos entre el Grupo y las participaciones no dominantes se reconocen como una transacción separada.

La participación de terceros en el patrimonio de las participadas se presenta en el epígrafe "participaciones no dominantes" del estado de situación financiera consolidado, dentro del capítulo de Patrimonio Neto. Análogamente, su participación en los resultados del ejercicio se presenta en el epígrafe "participaciones no dominantes" del estado de resultados consolidado.

16

4.3 Combinaciones de negocios

Las combinaciones de negocios en las que el Grupo adquiere el control de uno o varios negocios mediante la fusión o escisión de varias empresas o por la adquisición de todos los elementos patrimoniales de una empresa o de una parte que constituya uno o más negocios, se registran por el método de adquisición, que supone contabilizar, en la fecha de adquisición, los activos identificables adquiridos y los pasivos asumidos por su valor razonable, siempre y cuando éste pueda ser medido con fiabilidad.

En este sentido, se considera un negocio "un conjunto integrado de actividades y activos susceptibles de ser dirigidos y gestionados con el propósito de proporcionar una rentabilidad en forma de dividendos, menores costes u otros beneficios económicos directamente a los inversores u otros propietarios, miembros o partícipes"; y por tanto, la adquisición de un activo o grupo de activos que no cumplan dicha definición, serán objeto de reconocimiento de manera individual de acuerdo a su naturaleza.

Esta casuística resulta común en las adquisiciones de sociedades SPV (Special Purpose Vehicle) por parte del Grupo, dado que dichas adquisiciones no son calificadas como adquisición de negocio, sino como adquisición de activos que no constituyen un negocio, registrándose los mismos de acuerdo a los criterios descritos en la Nota 4.4.

La diferencia entre el coste de la combinación de negocios y el valor de los activos identificables adquiridos menos el de los pasivos asumidos se registra como fondo de comercio, en el caso en que sea positiva, o como un ingreso en la cuenta de resultados, en el caso en que sea negativa.

Las combinaciones de negocios para las que en la fecha de cierre del ejercicio no se ha concluido el proceso de valoración necesario para aplicar el método de adquisición se contabilizan utilizando valores provisionales. Estos valores deben ser ajustados en el plazo máximo de un año desde la fecha de adquisición. Los ajustes que se reconozcan para completar la contabilización inicial se realizan de forma retroactiva, de forma que los valores resultantes sean los que se denvarían de haber tenido inicialmente dicha información, ajustándose, por tanto, las cifras comparativas.

4.4 Adquisición de activos netos que no constituyen un negocio

El Grupo ha realizado determinadas adquisiciones de sociedades, las cuales no califican como negocios y por tanto, al no ser de aplicación la NIIF 3, han de registrarse como una adquisición de activos. En dichas transacciones, el Grupo asigna el coste de adquisición entre los activos adquiridos y los pasivos asumidos en proporción a los valores razonables relativos de los mismos en la fecha de compra.

Esta casuística resulta común en las adquisiciones realizadas por el Grupo de sociedades SPV (Special Purpose Vehicle) dedicadas al desarrollo de proyectos de energía renovable. Dados los bajos niveles de desarrollo de dichos proyectos, dichas adquisiciones no son calificadas como adquisición de negocio, sino como adquisición de activos, registrándose los mismos de acuerdo con los criterios descritos en el apartado 5.5 ii) Otro inmovilizado en situaciones especiales.

17

4.5 Inmovilizado Intangible

Los activos incluidos en el inmovilizado intangible figuran contabilizados a su precio de adquisición. El inmovilizado intangible se presenta en el estado de situación financiera consolidado por su valor de coste minorado en el importe de las amortizaciones y correcciones valorativas por deterioro acumuladas.

Los costes incurridos en la realización de actividades que contribuyen a desarrollar el valor del negocio del Grupo en su conjunto, como marcas y similares generadas internamente, así como los gastos de establecimiento, se registran como gastos en el estado de resultados consolidado a medida que se incurren.

(i) Aplicaciones informáticas

Las aplicaciones informáticas adquiridas figuran por su valor de coste minorado en el importe de las amortizaciones y correcciones valorativas por deterioro acumuladas.

Los gastos de mantenimiento de las aplicaciones informáticas se registran en el estado de resultados consolidado en el ejercicio en que se incurre en ellos.

Los costes posteriores incurridos en el inmovilizado intangible se registran como gasto, salvo que aumenten los beneficios económicos futuros de los activos.

(ii) Vida útil y amortizaciones

El Grupo evalúa para cada activo intangible adquirido si la vida útil es finita o indefinida. A estos efectos se entiende que un activo intangible tiene vida útil indefinida cuando no existe un límite previsible al periodo durante el cual va a generar entrada de flujos netos de efectivo.

Los activos intangibles con vidas útiles indefinidas y los activos intangibles en curso, no se amortizan, sino que se comprueba su deterioro con una periodicidad anual o con anterioridad, si existen indicios de una potencial pérdida del valor de los mismos.

La amortización de los activos intangibles con vidas útiles finitas se realiza distribuyendo el importe amortizable de forma sistemática a lo largo de su vida útil mediante la aplicación de los siguientes criterios:

	Método de amortización	Años de vida útil estimada
Aplicaciones informáticas	Lineal	4

A estos efectos se entiende por importe amortizable el coste de adquisición menos su valor residual.

El Grupo revisa el valor residual, la vida útil y el método de amortización de los activos intangibles al cierre de cada ejercicio. Las modificaciones en los criterios inicialmente establecidos se reconocen como un cambio de estimación.

(iii) Deterioro del valor de los activos

El Grupo evalúa y determina las pérdidas y las reversiones de las pérdidas por deterioro de valor del activo intangible de acuerdo con los criterios que se mencionan en el apartado 5.8 Deterioro de valor de los activos no financieros.

4.6 Inmovilizado material

(i) Reconocimiento inicial

El inmovilizado material se presenta en el estado de situación financiera consolidado por su valor de coste, menos la amortización acumulada y, en su caso la pérdida acumulada por deterioro del valor. Los ingresos derivados de la venta y los costes de las partidas que se producen durante el periodo de puesta en funcionamiento del inmovilizado material se reconocen en la cuenta de resultados consolidada.

En el coste de aquellos activos adquiridos o producidos que necesitan más de un año para estar en condiciones de uso (activos cualificados), se incluyen los gastos financieros devengados antes de la puesta en condiciones de funcionamiento del inmovilizado que cumplen con los requisitos para su capitalización. En la medida en que la financiación se haya obtenido específicamente para el activo cualificado, el importe de los intereses a capitalizar se determina en función de los costes reales incurridos durante el ejercicio menos los rendimientos obtenidos por las inversiones temporales realizadas con dichos fondos. La financiación obtenida específicamente para un activo cualificado, se considerará financiación genérica, una vez que se han completado sustancialmente todas las actividades necesarias para preparar el activo para su uso o venta previstos.

Los ingresos obtenidos antes de que el activo de propiedad planta y equipo esté disponible para su uso previsto deben reconocerse en resultados, prohibiéndose la deducción de esos ingresos del coste del activo.

Asimismo, forma parte del valor del inmovilizado material, la estimación inicial del valor actual de las obligaciones asumidas derivadas del desmantelamiento o retiro y otras asociadas al activo, tales como costes de rehabilitación, cuando estas obligaciones dan lugar al registro de provisiones.

Las reparaciones que no representan una ampliación de la vida útil y los costes de mantenimiento son cargados en la cuenta de resultados consolidada en el ejercicio en que se producen. Los costes de renovación, ampliación o mejora que dan lugar a un aumento de la capacidad productiva o a un alargamiento de la vida útil de los bienes, son incorporados al activo como mayor valor del mismo, dándose de baja, en su caso, el valor contable de los elementos sustituidos.

Los costes relacionados con grandes reparaciones de los elementos del inmovilizado material se capitalizan en el momento en el que se incurren y se amortizan durante el periodo que media hasta la siguiente gran reparación.

(ii) Vida útil y amortizaciones

La amortización de los elementos de inmovilizado material se realiza distribuyendo su importe amortizable de forma sistemática a lo largo de su vida útil estimada, desde el momento en el que están disponibles para su puesta en funcionamiento, que se produce con la obtención del acta de puesta en marcha definitiva. A estos efectos se entiende por importe amortizable el coste de adquisición menos su valor residual.

Los costes relacionados con las grandes reparaciones se amortizan durante el periodo que media hasta la siguiente gran reparación.

Los años de vida útil estimada para los distintos elementos del inmovilizado material son los siguientes:

	Método de amortización	Años de vida útil estimada
Construcciones	Lineal	33
Maquinaria	Lineal	10 - 14
Instalaciones técnicas	Lineal	25 - 30
Utillaje	Lineal	2,5 - 3
Mobiliario	Lineal	2,5 - 10
Equipos Procesos de Información	Lineal	4 - 10
Otro Inmovilizado	Lineal	4
Elementos de transporte	Lineal	8

El Grupo revisa el valor residual, la vida útil y el método de amortización del inmovilizado material al cierre de cada ejercicio. Las modificaciones en los criterios inicialmente establecidos se reconocen como un cambio de estimación.

Durante el ejercicio 2023 y 2022 no se ha puesto en funcionamiento ningún parque adicional.

(iii) Deterioro del valor de los activos

El Grupo evalúa y determina las pérdidas y las reversiones de las pérdidas por deterioro de valor del inmovilizado material de acuerdo con los criterios que se mencionan en la Nota 4.8.

4.7 Activos por derecho de uso y pasivos por arrendamientos

(i) Identificación de un arrendamiento

El Grupo evalúa al inicio de un contrato, si éste contiene un arrendamiento. Un contrato es o contiene un arrendamiento, si otorga el derecho a controlar el uso del activo identificado durante un período de tiempo a cambio de contraprestación. El período de tiempo durante el que el Grupo utiliza un activo incluye los períodos consecutivos y no consecutivos de tiempo. El Grupo sólo reevalúa las condiciones, cuando se produce una modificación del contrato.

(ii) Contabilidad del arrendatario

En los contratos que contienen uno o más componentes de arrendamiento y distintos de arrendamiento, el Grupo asigna la contraprestación del contrato a cada componente de arrendamiento de acuerdo con el precio de venta independiente del componente de arrendamiento y el precio individual agregado de los componentes distintos del arrendamiento.

Los pagos realizados por el Grupo que no suponen la transferencia de bienes o servicios al mismo por el arrendador no constituyen un componente separado del arrendamiento, sino que forman parte de la contraprestación total del contrato.

El Grupo reconoce el inicio del plazo de los arrendamientos de terrenos en los que se encuentran ubicadas las instalaciones productoras una vez que la construcción de las mismas ha dado comienzo. Cualquier desembolso previo para la reserva del terreno, se contabilizará en el inmovilizado material.

El Grupo, ha optado por no aplicar las políticas contables indicadas a continuación para los arrendamientos a corto plazo y aquellos en los que activo subyacente tiene un valor razonable inferior a 5.000 euros. Para este tipo de contratos, el Grupo reconoce el gasto por arrendamiento en la cuenta de resultados de forma lineal durante el plazo de arrendamiento.

El Grupo reconoce al comienzo del arrendamiento un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento. El activo por derecho de uso se compone del importe del pasivo por arrendamiento, cualquier pago por arrendamiento realizado en o con anterioridad a la fecha de comienzo, menos los incentivos recibidos, los costes iniciales directos incurridos y una estimación de los costes de desmantelamiento o restauración a incurrir, según lo indicado en la política contable de provisiones.

La tasa de interés incremental se construye como la tasa libre de riesgo del país de un periodo similar al plazo del arrendamiento (en este caso, 30 años) más un ajuste por el riesgo de crédito del arrendatario (spread), más un ajuste por el tipo de cambio en el caso en que la divisa del contrato sea distinta a la divisa de referencia (esto no es el caso de Greenalia), y finalmente se analiza la posibilidad de realizar un ajuste por el riesgo asociado a la tipología del activo que está siendo arrendado. En el caso del Grupo, se ha considerado una tasa de interés incremental de del 6,10%, en base al coste de financiación del Grupo y el plazo estimado de los contratos.

El Grupo valora el pasivo por arrendamiento por el valor actual de los pagos por arrendamiento que están pendientes de pago en la fecha de comienzo. El Grupo descuenta los pagos por arrendamiento al tipo de interés incremental apropiado, salvo que pueda determinar con fiabilidad el tipo de interés implícito del arrendador.

Los pagos por arrendamiento pendientes se componen de los pagos fijos, menos cualquier incentivo a cobrar, los pagos variables que dependen de un índice o tasa, valorados inicialmente por el índice o tasa aplicable en la fecha de comienzo, los importes que se espera pagar por garantías de valor residual, el precio de ejercicio de la opción de compra cuyo ejercicio sea razonablemente cierto y los pagos por indemnizaciones por cancelación de contrato, siempre que el plazo de arrendamiento refleje el ejercicio de la opción de cancelación.

El Grupo valora los activos por derecho de uso al coste, menos las amortizaciones y pérdidas por deterioro acumuladas, ajustados por cualquier reestimación del pasivo por arrendamiento.

Si el contrato transfiere la propiedad del activo al Grupo al final del plazo de arrendamiento o el activo por derecho de uso incluye el precio de la opción de compra, se aplican los criterios de amortización indicados en el apartado de inmovilizado material desde la fecha de comienzo del arrendamiento hasta el final de la vida útil del activo. En caso contrario, el Grupo amortiza el activo por derecho de uso desde la fecha de comienzo hasta la fecha anterior de entre la vida útil del derecho o el final del plazo de arrendamiento.

El Grupo aplica los criterios de deterioro de valor de activos no corrientes indicados en la Nota 4.8 al activo por derecho de uso.

El Grupo valora el pasivo por arrendamiento incrementándolo por el gasto financiero devengado, disminuyéndolo por los pagos realizados y reestimando el valor contable por las modificaciones del arrendamiento o para reflejar las actualizaciones de los pagos fijos en sustancia.

El Grupo registra las reestimaciones del pasivo como un ajuste al activo por derecho de uso, hasta que éste se reduce a cero y posteriormente en resultados.

El Grupo reestima el pasivo por arrendamiento descontando los pagos por arrendamiento a una tasa actualizada, si se produce un cambio en el plazo de arrendamiento o un cambio en la expectativa de ejercicio de la opción de compra del activo subyacente.

El Grupo reestima el pasivo por arrendamiento si se produce un cambio en los importes esperados a pagar de una garantía de valor residual o un cambio en el índice o tasa utilizado para determinar los pagos, incluyendo un cambio para reflejar cambios en las rentas de mercado una vez se produce una revisión de las mismas.

El Grupo reconoce una modificación del arrendamiento como un arrendamiento separado si ésta aumenta el alcance del arrendamiento añadiendo uno o más derechos de uso y el importe de la contraprestación por el arrendamiento aumenta por un importe consistente con el precio individual por el aumento del alcance y cualquier ajuste al precio individual para reflejar las circunstancias particulares del contrato.

Si la modificación no resulta en un arrendamiento separado, en la fecha de modificación, el Grupo asigna la contraprestación al contrato modificado según lo indicado anteriormente, vuelve a determinar el plazo de arrendamiento y reestima el valor del pasivo descontando los pagos revisados al tipo de interés revisado. El Grupo disminuye el valor contable del activo por derecho de uso para reflejar la finalización parcial o total del arrendamiento, en aquellas modificaciones

que disminuyen el alcance del arrendamiento y registra en resultados el beneficio o pérdida. Para el resto de las modificaciones, el Grupo ajusta el valor contable del activo por derecho de uso.

4.8 Deterioro del valor de activos no financieros sujetos a amortización o depreciación

El Grupo sigue el criterio de evaluar la existencia de indicios que pudieran poner de manifiesto el potencial deterioro de valor de los activos no financieros sujetos a amortización o depreciación, al objeto de comprobar si el valor contable de los mencionados activos excede de su valor recuperable.

Asimismo, y con independencia de la existencia de cualquier indicio de deterioro de valor, el Grupo comprueba, al menos con una periodicidad anual, el potencial deterioro del valor que pudiera afectar a los activos intangibles que aún no se encuentran disponibles para su uso.

El valor recuperable de los activos es el mayor entre su valor razonable menos los costes de enajenación o disposición por otra vía y su valor en uso. Cuando el valor contable es mayor que el valor recuperable, se produce una pérdida por deterioro.

El cálculo del valor en uso del activo es el valor actual de los flujos de efectivo futuros esperados que se derivarán de la utilización del activo, las expectativas sobre posibles variaciones en el importe o distribución temporal de los flujos, el valor temporal del dinero, el precio a satisfacer por soportar la incertidumbre relacionada con el activo y otros factores que los participantes del mercado considerarían en la valoración de los flujos de efectivo futuros relacionados con el activo.

Las pérdidas por deterioro se reconocen en la Cuenta de Resultados Consolidada.

El valor recuperable se debe calcular para un activo individual, a menos que el activo no genere entradas de efectivo que sean, en buena medida, independientes de las correspondientes a otros activos o grupos de activos. Si este es el caso, el importe recuperable se determina para la Unidad Generadora de Efectivo (UGE) a la que pertenece (entendiendo por dichas unidades generadoras de efectivo el grupo mínimo de elementos que generan flujos de efectivo en buena medida, independientes de los derivados de otros activos o grupos de activos). El Grupo ha definido como UGE cada SPV (Special Purpose Vehicle).

El deterioro de los derechos de uso derivados de contratos de arrendamiento conforme a la NIIF 16 se evalúan a nivel unidad generadora de efectivo. Los derechos de uso y sus correspondientes pasivos se incluyen en el valor de la misma al considerar que un adquirente asumiría dicho pasivo. En cuanto a las proyecciones de flujos realizadas para el cálculo del valor en uso, incluyen los flujos de arrendamiento no incluidos en el cálculo del pasivo contable. Una vez descontados los flujos, se le resta el importe contable de la deuda calculada bajo NIIF 16.

El Grupo evalúa en cada fecha de cierre si existe algún indicio de que la pérdida por deterioro de valor reconocida en ejercicios anteriores ya no existe o pudiera haber disminuido. Las pérdidas por deterioro del resto de activos sólo se revierten si se hubiese producido un cambio en las estimaciones utilizadas para determinar el valor recuperable del activo.

La reversión de la pérdida por deterioro de valor se registra con abono al estado de resultados consolidado. No obstante, la reversión de la pérdida no puede aumentar el valor contable del activo por encima del valor contable que hubiera tenido, neto de amortizaciones, si no se hubiera registrado el deterioro.

Una vez reconocida la corrección valorativa por deterioro o su reversión, se ajustan las amortizaciones de los ejercicios siguientes considerando el nuevo valor contable.

No obstante, lo anterior, si de las circunstancias específicas de los activos se pone de manifiesto una pérdida de carácter irreversible, ésta se reconoce directamente en pérdidas procedentes del inmovilizado del estado de resultados consolidado.

4.9 Activos no corrientes mantenidos para la venta y actividades interrumpidas

(i) Activos no corrientes mantenidos para la venta

El Grupo clasifica los activos no corrientes o grupos enajenables de elementos, cuyo valor contable va a ser recuperado fundamentalmente a través de una transacción de venta, en lugar de por uso continuado, como activos no corrientes mantenidos para la venta. Para clasificar los activos no corrientes o grupos enajenables de elementos como mantenidos para la venta, éstos deben encontrarse disponibles, en sus condiciones actuales para su enajenación, sujeto exclusivamente a los términos usuales y habituales a las transacciones de venta, siendo igualmente necesario que la transacción se considere altamente probable.

El Grupo no amortiza, los activos no corrientes o grupos enajenables de elementos clasificados como mantenidos para la venta, sino que se valoran por el menor de su valor contable y valor razonable menos los costes de enajenación o disposición por otra vía.

El Grupo valora los activos no corrientes que dejan de estar clasificados como mantenidos para la venta o que dejan de formar parte de un grupo enajenable de elementos, al menor de su valor contable antes de su clasificación, menos amortizaciones, depreciaciones o revalorizaciones que se hubieran reconocido si no se hubieran clasificado como tales y el valor recuperable en la fecha de reclasificación. Los ajustes de valoración derivados de dicha reclasificación se reconocen en resultados de las actividades continuadas o en estado de resultado global. A estos efectos, el Grupo considera que un cambio en el plan que implique vender en lugar de distribuir a los accionistas o viceversa, es una continuación del plan original, reconociendo el impacto derivado del cambio de valoración en resultados consolidados.

(ii) Actividades interrumpidas

Una actividad interrumpida es un componente del Grupo que ha sido dispuesto o bien se ha clasificado como mantenido para la venta y:

- Representa una línea de negocio o un área geográfica de la explotación que es significativa y puede considerarse separada del resto;
- Forma parte un plan individual y coordinado para enajenar o disponer por otra vía una línea de negocio o de un área geográfica de la explotación que sea significativa o pueda considerarse separada del resto; o
- Es una entidad dependiente adquirida exclusivamente con la finalidad de ser vendida.

Un componente del Grupo comprende las actividades y flujos de efectivo que pueden ser distinguidos del resto tanto desde un punto de vista operativo como de información financiera.

El Grupo presenta el resultado después de impuestos de las actividades interrumpidas y el resultado después de impuestos correspondiente a la valoración a valor razonable menos los costes de enajenación o disposición por otra vía o distribución o resultantes de la enajenación de los activos o grupos enajenables de elementos, en la partida resultados después de impuestos de las actividades interrumpidas de la cuenta de resultados consolidada (estado del resultado global consolidado).

Si el Grupo deja de clasificar un componente como actividad interrumpida, los resultados previamente presentados como actividades interrumpidas, se reclasifican a actividades continuadas para todos los ejercicios presentados.

4.10 Instrumentos financieros

(i) Reconocimiento y clasificación de instrumentos financieros

El Grupo clasifica los instrumentos financieros en el momento de su reconocimiento inicial como un activo financiero, un pasivo financiero o un instrumento de patrimonio, de conformidad con el fondo económico del acuerdo contractual y con las definiciones de activo financiero, pasivo financiero o de instrumento de patrimonio.

Los instrumentos financieros se reconocen cuando el Grupo se convierte a una parte obligada del contrato o negocio jurídico conforme a las disposiciones del mismo.

A efectos de su valoración, el Grupo clasifica los instrumentos financieros en las categorías de activos y pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados, activos y pasivos financieros valorados a coste amortizado y activos financieros valorados a valor razonable con cambios en el estado del resultado global. El Grupo clasifica los pasivos financieros como valorados a coste amortizado, excepto aquellos designados a valor razonable con cambios en resultados y aquellos mantenidos para negociación.

Activos financieros a coste amortizado

El Grupo clasifica un activo financiero a coste amortizado, incluso cuando esté admitido a negociación en un mercado organizado, si se cumplen las siguientes condiciones:

- si se mantiene en el marco de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener la inversión para percibir los flujos de efectivo derivados de la ejecución del contrato.

La gestión de una cartera de activos financieros para obtener sus flujos contractuales no implica que hayan de mantenerse necesariamente todos los instrumentos hasta su vencimiento; se podrá considerar que los activos financieros se gestionan con ese objetivo aun cuando se hayan producido o se espere que se produzcan ventas en el futuro. A tal efecto, el Grupo considera la frecuencia, el importe y el calendario de las ventas en ejercicios anteriores, los motivos de esas ventas y las expectativas en relación con la actividad de ventas futuras.

- y las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos de principal e intereses sobre el importe del principal pendiente (UPPI).

Se asume que se cumple esta condición, en el caso de que un bono o un préstamo simple con una fecha de vencimiento determinada y por el que el Grupo cobra un tipo de interés de mercado variable, pudiendo estar sujeto a un límite. Por el contrario, se asume que no se cumple esta condición en el caso de los instrumentos convertibles en instrumentos de patrimonio neto del emisor, los préstamos con tipos de interés variables inversos (es decir, un tipo que tiene una relación inversa con los tipos de interés del mercado) o aquellos en los que el emisor puede diferir el pago de intereses, si con dicho pago se viera afectada su solvencia, sin que los intereses diferidos devenguen intereses adicionales.

Con carácter general, se incluyen en esta categoría los créditos por operaciones comerciales ("clientes comerciales") y los créditos por operaciones no comerciales ("otros deudores").

Los activos financieros clasificados en esta categoría se valorarán inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada, más los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Esto es, los costes de transacción inherentes se capitalizan.

No obstante, los créditos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tengan un tipo de interés contractual explícito, así como los créditos al personal, los dividendos a cobrar y los desembolsos exigidos sobre instrumentos de patrimonio, cuyo importe se espera recibir en el corto plazo, se valoran por su valor nominal cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no es significativo.

Para la valoración posterior se utiliza el método del coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de resultados consolidada (ingresos financieros), aplicando el método del tipo de interés efectivo.

Los créditos con vencimiento no superior a un año que, tal y como se ha expuesto anteriormente, se valoran inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por dicho importe, salvo que se hubieran deteriorado.

En general, cuando los flujos de efectivo contractuales de un activo financiero a coste amortizado se modifican debido a las dificultades financieras del emisor, el Grupo analiza si procede contabilizar una pérdida por deterioro de valor.

Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

El resto de los activos financieros, se clasifican como a valor razonable con cambios en resultados.

En todo caso, los activos financieros mantenidos para negociar se incluyen en esta categoría. El Grupo considera que un activo financiero se mantiene para negociar cuando se cumple al menos una de las siguientes tres circunstancias:

- a) Se origina o adquiere con el propósito de venderlo en el corto plazo.
- b) Forma parte, en el momento de su reconocimiento inicial, de una cartera de instrumentos financieros identificados y gestionados conjuntamente de la que existan evidencias de actuaciones recientes para obtener ganancias en el corto plazo.
- c) Es un instrumento financiero derivado, siempre que no sea un contrato de garantía financiera ni haya sido designado como instrumento de cobertura.

Además de lo anterior, el Grupo tiene la posibilidad, en el momento del reconocimiento inicial, de designar un activo financiero de forma irrevocable como medido al valor razonable con cambios en la cuenta de resultados consolidada intermedia, y que en caso contrario se hubiera incluido en otra categoría (lo que suele denominarse "opción de valor razonable"). Esta opción se puede elegir si se elimina o reduce significativamente una incoherencia de valoración o asimetría contable que surgiría en otro caso de la valoración de los activos o pasivos sobre bases diferentes.

Los activos financieros clasificados en esta categoría se valoran inicialmente a valor razonable que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada. Los costes de transacción directamente atribuibles se reconocen en la cuenta de resultados consolidada intermedia del ejercicio (esto es, no se capitalizan).

Con posterioridad al reconocimiento inicial, el Grupo valora los activos financieros comprendidos en esta categoría a valor razonable con cambios en la cuenta de resultados consolidada intermedia (resultado financiero).

Pasivos financieros a coste amortizado

El Grupo clasifica todos los pasivos financieros en esta categoría excepto cuando deban valorarse a valor razonable con cambios en la cuenta de resultados consolidada intermedia.

Con carácter general, se incluyen en esta categoría los débitos por operaciones comerciales ("proveedores") y los débitos por operaciones no comerciales ("otros acreedores").

Los pasivos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, se considera que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida ajustado por los costes de transacción que les sean directamente atribuibles. Esto es, los costes de transacción inherentes se capitalizan.

No obstante, los débitos por operaciones comerciales con vencimiento no superior a un año y que no tienen un tipo de interés contractual, así como los desembolsos exigidos por terceros sobre participaciones, cuyo importe se espera pagar en el corto plazo, se valoran por su valor nominal, cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Para la valoración posterior se utiliza el método de coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de resultados consolidada intermedia (gasto financiero), aplicando el método del tipo de interés efectivo.

No obstante, los débitos con vencimiento no superior a un año que, de acuerdo con lo dispuesto anteriormente, se valoren inicialmente por su valor nominal, continuarán valorándose por dicho importe.

Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados

En esta categoría el Grupo incluye los pasivos financieros que cumplan alguna de las siguientes condiciones:

- Son pasivos que se mantienen para negociar. Se considera que un pasivo financiero se posee para negociar cuando cumpla una de las siguientes condiciones:
 - Se emite o asume principalmente con el propósito de readquirirlo en el corto plazo (por ejemplo, obligaciones y otros valores negociables emitidos cotizados que la empresa pueda comprar en el corto plazo en función de los cambios de valor).
 - Es una obligación que un vendedor en corto tiene de entregar activos financieros que le han sido prestados ("venta en corto").
 - Forma parte en el momento de su reconocimiento inicial de una cartera de instrumentos financieros identificados y gestionados conjuntamente de la que existan evidencias de actuaciones recientes para obtener ganancias en el corto plazo.
 - Es un instrumento financiero derivado, siempre que no sea un contrato de garantía financiera ni haya sido designado como instrumento de cobertura.
- Desde el momento del reconocimiento inicial, ha sido designado irrevocablemente para contabilizarlo al valor razonable con cambios en la cuenta de resultados consolidada intermedia ("opción de valor razonable"), debido a que:
 - Se elimina o reduce de manera significativa una incoherencia o «asimetría contable» con otros instrumentos a valor razonable con cambios en pérdidas y ganancias consolidada intermedia; o
 - Un grupo de pasivos financieros o de activos y pasivos financieros que se gestiona y su rendimiento se evalúa sobre la base de su valor razonable de acuerdo con una estrategia de gestión del riesgo o de inversión documentada y se facilite información del Grupo también sobre la base del valor razonable al personal clave de la dirección.
- Opcionalmente y de forma irrevocable, se podrán incluir en su integridad en esta categoría los pasivos financieros híbridos con derivado implícito separable.

Los pasivos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable, que, salvo evidencia en contrario, se asume que es el precio de la transacción, que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida. Los costes de transacción que les sean directamente atribuibles se reconocen directamente en la cuenta de resultados consolidada intermedia del ejercicio.

Después del reconocimiento inicial la empresa valora los pasivos financieros comprendidos en esta categoría a valor razonable con cambios en la cuenta de resultados consolidada intermedia.

(ii) Principios de compensación

Un activo financiero y un pasivo financiero son objeto de compensación sólo cuando el Grupo tiene el derecho legal actualmente exigible de compensar los importes reconocidos y tiene la intención de liquidar por diferencias o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente. Para que el Grupo tenga el derecho legal actualmente exigible, éste no debe ser contingente a un evento futuro y debe ser exigible legalmente en el curso ordinario de las operaciones, en caso de insolvencia o liquidación judicialmente declarada y en caso de impago.

(iii) Deterioro del valor de activos financieros

El Grupo reconoce una pérdida por deterioro basada en el modelo de Pérdida de crédito esperada (ECL), antes de la evidencia objetiva de una pérdida procedente de actos pasados. Este modelo es la base para el reconocimiento de pérdidas por deterioro de activos financieros mantenidos que se miden al coste amortizado o a valor razonable a través del resultado global (que incluye efectivo y equivalentes de efectivo, cuentas comerciales a cobrar, préstamos y valores de deuda).

La metodología de deterioro aplicada depende de si se ha producido un aumento significativo del riesgo de crédito. Si el riesgo de crédito de un activo financiero no aumenta significativamente desde su reconocimiento inicial, el Grupo valora la provisión para pérdidas de dicho activo financiero por un importe igual a las pérdidas esperadas a 12 meses. Si el riesgo de crédito aumenta significativamente desde su reconocimiento inicial, el Grupo valora la provisión para pérdidas de ese activo financiero por un importe igual a las pérdidas esperadas de por vida.

Independientemente de lo anterior, se presume un aumento significativo del riesgo de crédito si existe evidencia objetiva de que el activo financiero está deteriorado, incluyendo, si existen, datos observables que llegan a la atención del titular del activo sobre los siguientes eventos de pérdida, entre otros: dificultad financiera significativa del emisor o del deudor; reestructuración de un importe adeudado a la Sociedad en términos que no considerarla de otra manera; incumplimiento de contrato, como pueda ser un incumplimiento o morosidad en los pagos de intereses o del principal, o si se vuelve probable que el prestatario entre en quiebra o en otra reorganización financiera.

Con respecto a los préstamos y cuentas comerciales a cobrar, el Grupo aplica el enfoque simplificado y registra las pérdidas esperadas a lo largo de la vida útil de los deudores comerciales, incluidos aquellos con un componente financiero significativo. Las pérdidas crediticias esperadas estimadas se calculan en base a la experiencia de pérdidas crediticias reales durante un período que, por negocio y tipo de clientes, se considera estadísticamente relevante y representativo de las características específicas del riesgo de crédito subyacente.

(iv) Bajas, modificaciones y cancelaciones de activos financieros

El Grupo da de baja en estado de situación financiera un activo financiero cuando:

- Expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo. En este sentido, se da de baja un activo financiero cuando ha vencido y el Grupo ha recibido el importe correspondiente.
- Se hayan cedido los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero. En este caso, se da de baja el activo financiero cuando se han transferido de manera sustancial los riesgos y beneficios inherentes a su propiedad.

Tras el análisis de los riesgos y beneficios, el Grupo registra la baja de los activos financieros conforme a las siguientes situaciones:

- a) Los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo se han transferido de manera sustancial. El activo transferido se da de baja del estado de situación financiera y el Grupo reconoce el resultado de la operación: la diferencia entre la contraprestación recibida neta de los costes de transacción atribuibles (considerando cualquier nuevo activo obtenido menos cualquier pasivo asumido) y el valor en libros del activo financiero, más cualquier importe acumulado que se haya reconocido directamente en el patrimonio neto consolidado.
- b) Los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo se han retenido, por parte del Grupo, de manera sustancial. El activo financiero no se da de baja y se reconoce un pasivo financiero por el mismo importe a la contraprestación recibida.
- c) Los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo no se han transferido ni retenido de manera sustancial. En este caso caben, su vez, dos posibles situaciones:
 - o El control se cede (el cesionario tiene la capacidad práctica de volver a transmitir el activo a un tercero): el activo se da de baja del estado de situación financiera consolidado.
 - o El control no se cede (el cesionario no tiene la capacidad práctica de volver a transmitir el activo a un tercero): el Grupo continúa reconociendo el activo por el importe al que esté expuesta a las variaciones de valor del activo cedido, es decir, por su implicación continuada, y ha de reconocer un pasivo asociado.

(v) Bajas y modificaciones de pasivos financieros

El Grupo da de baja del estado de situación financiera un pasivo financiero previamente reconocido cuando se da alguna de las siguientes circunstancias:

- La obligación se haya extinguido porque se ha realizado el pago al acreedor para cancelar la deuda (a través de pagos en efectivo u otros bienes o servicios), o porque el deudor se le exime legalmente de cualquier responsabilidad sobre el pasivo.
- Se adquieran pasivos financieros propios, aunque sea con la intención de recolocarlos en el futuro.
- Se produce un intercambio de instrumentos de deuda entre un prestamista y un prestatario, siempre que tengan condiciones sustancialmente diferentes, reconociéndose el nuevo pasivo financiero que surja, de la misma forma se registra una modificación sustancial de las condiciones actuales de un pasivo financiero, como se indica para las reestructuraciones de deuda.

Reestructuración de deudas

El Grupo, en determinados casos, lleva a cabo reestructuraciones de sus compromisos de deuda con sus acreedores. Por ejemplo: alargar el plazo de pago del principal a cambio de un tipo de interés mayor, no pagar y agregar los intereses en un único pago "bullet" de principal e intereses al final de la vida de la deuda, etc. Las formas en que esos cambios en los términos de una deuda pueden llevarse a cabo son varias:

- Pago inmediato del nominal (antes del vencimiento) seguido de una refinanciación de todo o parte del importe nominal a través de una nueva deuda ("intercambio de deuda").
- Modificación de los términos del contrato de deuda antes de su vencimiento ("modificación de deuda").

En estos casos de "intercambio de deuda" o de "modificación de deuda" con el mismo acreedor, el Grupo analiza si ha existido un cambio sustancial en las condiciones de la deuda original. En caso de que haya existido un cambio sustancial, el tratamiento contable es el siguiente:

- el valor en libros del pasivo financiero original (o de su parte correspondiente) se da de baja del estado de situación financiera consolidado;
- el nuevo pasivo financiero se reconoce inicialmente por su valor razonable;
- los costes de la transacción se reconocen contra la cuenta de resultados consolidada;
- también se reconoce contra pérdidas y ganancias la diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero original (o de la parte del mismo que se haya dado de baja) y el valor razonable del nuevo pasivo.

En cambio, cuando tras el análisis, el Grupo llega a la conclusión de que ambas deudas no tienen condiciones sustancialmente diferentes (se trata, en esencia, de la misma deuda), el tratamiento contable es el siguiente:

- el pasivo financiero original no se da de baja del estado de situación financiera consolidado (esto es, se mantiene en el estado de situación financiera consolidado) se ajusta por la diferencia entre el valor contable y el valor actual de los nuevos flujos descontados al tipo de interés efectivo inicial.
- las comisiones pagadas en la operación de reestructuración se llevan como un ajuste al valor contable de la deuda;
- posteriormente los gastos financieros se calculan en base al tipo de interés efectivo original.

Las condiciones de los contratos se considerarán sustancialmente diferentes, entre otros casos, cuando el valor actual de los flujos de efectivo del nuevo contrato, incluida cualquier comisión pagada, neta de cualquier comisión recibida, difiera al menos en un diez por ciento del valor actual de los flujos de efectivo remanentes del contrato original, actualizados ambos importes al tipo de interés efectivo de este último.

Ciertas modificaciones en la determinación de los flujos de efectivo pueden no superar este análisis cuantitativo, pero pueden dar lugar también a una modificación sustancial del pasivo, tales como: un cambio de tipo de interés fijo a variable en la remuneración del pasivo, la reexpresión del pasivo a una divisa distinta, un préstamo a tipo de interés fijo que se convierte en un préstamo participativo, entre otros casos.

(vi) Fianzas y depósitos

Los depósitos o fianzas constituidas o recibidas en garantía de determinadas obligaciones se valoran por el importe efectivamente satisfecho, que no difiere significativamente de su valor razonable.

(vii) Valor razonable

El valor razonable es el precio que se recibiría por la venta de un activo o se pagaría para transferir o cancelar un pasivo mediante una transacción ordenada entre participantes en el mercado en la fecha de valoración. El valor razonable se determinará sin practicar ninguna deducción por los costes de transacción en que pudiera incurrirse por causa de enajenación o disposición por otros medios. No tiene en ningún caso el carácter de valor razonable el que sea resultado de una transacción forzada, urgente o como consecuencia de una situación de liquidación involuntaria.

El valor razonable se estima para una determinada fecha y, puesto que las condiciones de mercado pueden variar con el tiempo, ese valor puede ser inadecuado para otra fecha. Además, al estimar el valor razonable, el Grupo tiene en cuenta las condiciones del activo o pasivo que los participantes en el mercado tendrían en cuenta a la hora de fijar el precio del activo o pasivo en la fecha de valoración.

Con carácter general, el valor razonable se calcula por referencia a un valor fiable de mercado. Para aquellos elementos respecto de los cuales existe un mercado activo, el valor razonable se obtiene, en su caso, mediante la aplicación de modelos y técnicas de valoración. Entre los modelos y técnicas de valoración se incluye el empleo de referencias a transacciones recientes en condiciones de independencia mutua entre partes interesadas y debidamente informadas, si estuviesen disponibles, así como referencias al valor razonable de otros activos que sean sustancialmente iguales, métodos de descuento de flujos de efectivo futuros estimados y modelos generalmente utilizados para valorar opciones.

En cualquier caso, las técnicas de valoración empleadas son consistentes con las metodologías aceptadas y utilizadas por el mercado para la fijación de precios, utilizándose, si existe, la que haya demostrado obtener unas estimaciones más realistas de los precios. Asimismo, tienen en cuenta el uso de datos observables de mercado y otros factores que sus participantes considerarían al fijar el precio, limitando en todo lo posible el empleo de consideraciones subjetivas y de datos no observables o contrastables.

El Grupo evalúa la efectividad de las técnicas de valoración que utiliza de manera periódica, empleando como referencia los precios observables de transacciones recientes en el mismo activo que se valore o utilizando los precios basados en datos o índices observables de mercado que estén disponibles y resulten aplicables.

De esta forma, se deduce una jerarquía en las variables utilizadas en la determinación del valor razonable y se establece una jerarquía de valor razonable que permite clasificar las estimaciones en tres niveles:

- Nivel 1: estimaciones que utilizan precios cotizados sin ajustar en mercados activos para activos o pasivos idénticos, a los que la empresa pueda acceder en la fecha de valoración.
- Nivel 2: estimaciones que utilizan precios cotizados en mercados activos para instrumentos similares u otras metodologías de valoración en las que todas las variables significativas están basadas en datos de mercado observables directa o indirectamente.
- Nivel 3: estimaciones en las que alguna variable significativa no está basada en datos de mercado observables.

Una estimación del valor razonable se clasifica en el mismo nivel de jerarquía de valor razonable que la variable de menor nivel que sea significativa para el resultado de la valoración. A estos efectos, una variable significativa es aquella que tiene una influencia decisiva sobre el resultado de la estimación. En la evaluación de la importancia de una variable concreta para la estimación se tienen en cuenta las condiciones específicas del activo o pasivo que se valora.

4.11 Emisión y adquisición de instrumentos de patrimonio e instrumentos financieros y reconocimiento de dividendos

El Grupo clasifica un instrumento financiero emitido, incurrido o asumido como un pasivo financiero en su totalidad o en una de sus partes, siempre que de acuerdo con su realidad económica suponga para el Grupo una obligación contractual directa o indirecta de entregar efectivo u otro activo financiero o de intercambiar activos o pasivos financieros con terceros en condiciones potencialmente desfavorables.

Los contratos que imponen al Grupo una obligación a adquirir instrumentos de patrimonio propio, incluyendo participaciones no dominantes, en efectivo o mediante la entrega de un activo financiero, se reconocen como un pasivo financiero por el valor actual del importe a pagar contra reservas. Los costes de transacción se reconocen igualmente como una minoración de reservas. Con posterioridad, el pasivo financiero se valora a coste amortizado. Si finalmente el contrato no es ejercido por el Grupo, se reclasifica el valor contable del pasivo financiero a reservas o, en su caso, se reconoce la transacción de venta de las participaciones a los accionistas minoritarios.

El Grupo reconoce las ampliaciones y reducciones de capital en patrimonio neto cuando se ha producido la emisión y suscripción de las mismas.

El Grupo reconoce los costes de transacción del componente de patrimonio como menores reservas en el caso de emisión de acciones y como menor valor del instrumento de patrimonio en los restantes casos.

La adquisición por el Grupo de instrumentos de patrimonio de la Sociedad dominante se presenta por el coste de adquisición de forma separada como una minoración del patrimonio neto en el estado de situación financiera consolidado, con independencia del motivo que justificó su adquisición. En las transacciones realizadas con instrumentos de patrimonio propio no se reconoce ningún resultado.

La amortización posterior de los instrumentos de la Sociedad dominante da lugar a una reducción de capital por el importe del nominal de dichas acciones y la diferencia positiva o negativa entre el precio de adquisición y el nominal de las acciones se carga o abona a cuentas de reservas.

Los costes de transacción relacionados con instrumentos de patrimonio propio, incluyendo los costes de emisión relacionados con una combinación de negocios, se registran como una minoración del patrimonio neto, una vez considerado cualquier efecto fiscal.

4.12 Contabilidad de operaciones de cobertura

Desde un punto de vista contable, el Grupo divide los derivados financieros en dos grandes grupos:

- Derivados que no cumplen los criterios de contabilidad de coberturas: se registran por su valor razonable y los cambios en dicho valor razonable se reconocen con cambios en resultados.
- Derivados que cumplen con los criterios de contabilidad de coberturas: se registran igualmente por su valor razonable, más, en su caso, los costes de transacción que son directamente atribuibles a la contratación de los mismos o menos, en su caso, los costes de transacción que son directamente atribuibles a la emisión de los mismos. No obstante, se aplican unas normas contables especiales denominadas contabilidad de coberturas. En función del modelo de contabilidad de coberturas, puede cambiar la contrapartida del cambio de valor del derivado o realizarse un ajuste a la contabilización del elemento cubierto.

El objetivo de la contabilidad de coberturas es eliminar o reducir las denominadas "asimetrías contables". Dichas "asimetrías contables" generalmente surgen cuando el Grupo contrata derivados (o a veces otro instrumento financiero) como cobertura (o compensación de los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo) de otro elemento, y este elemento, o bien no se reconoce a valor razonable con cambios en la cuenta de resultados (por ejemplo, un préstamo a coste amortizado o unas existencias a coste), o bien ni siquiera aparece en el estado de situación financiera (por ejemplo, una compra prevista de materias primas o una emisión prevista de un bono).

La asimetría provoca que la cuenta de resultados consolidada tenga volatilidad durante la vida de la operación de cobertura, estando el Grupo económicamente cubierto en relación con uno o varios riesgos concretos.

Para evitar la volatilidad que conlleva este distinto criterio de reconocimiento en resultados de ambas operaciones (instrumento de cobertura y partida cubierta), surgen las normas especiales de contabilidad de coberturas que se aplican a través de los modelos de contabilidad de coberturas. Estos modelos suponen aplicar unas normas contables especiales para romper la "asimetría contable".

Para poder aplicar las normas especiales de contabilidad de coberturas, el Grupo cumple con los siguientes tres requisitos:

- Que los componentes de la cobertura (instrumento de cobertura y partida cubierta) se adecúen a lo establecido en la normativa contable, esto es, sean "elegibles".
- Que se prepare la documentación inicial y la designación formal de la cobertura.

- Que se cumpla con los requisitos de eficacia de la cobertura.

Existen tres modelos de contabilidad de coberturas: cobertura de valor razonable, cobertura de flujos de efectivo y cobertura de inversiones netas. Cada uno de ellos establece una solución para evitar la "asimetría contable" y cada uno de ellos se aplica a un tipo de cobertura específico. En la actualidad, el Grupo solamente tiene coberturas de flujo de efectivo.

Cobertura de flujos de efectivo

En una cobertura de los flujos de efectivo se cubre la exposición a la variación de los flujos de efectivo que se atribuya a un riesgo concreto asociado a la totalidad o a un componente de un activo o pasivo reconocido (tal como la contratación de una permuta financiera para cubrir el riesgo de una financiación a tipo de interés variable), o a una transacción prevista altamente probable (por ejemplo, la cobertura del riesgo de tipo de cambio relacionado con compras y ventas previstas de inmovilizados materiales, bienes y servicios en moneda extranjera), y que pueda afectar al resultado consolidado. La cobertura del riesgo de tipo de cambio de un compromiso en firme puede ser contabilizada como una cobertura de flujos de efectivo o como una cobertura de valor razonable.

Las normas contables aplicables son las siguientes:

- El elemento cubierto no cambia su método de contabilización.
- La pérdida o ganancia del instrumento de cobertura, en la parte que constituya una cobertura eficaz, se reconocerá en el estado del resultado global. Así, el componente de patrimonio neto que surge como consecuencia de la cobertura se ajustará para que sea igual, en términos absolutos, al menor de los dos valores siguientes:
 - La pérdida o ganancia acumulada del instrumento de cobertura desde el inicio de la cobertura.
 - El cambio acumulado en el valor razonable de la partida cubierta (es decir, el valor actual del cambio acumulado en los flujos de efectivo futuros esperados cubiertos) desde el inicio de la cobertura.

Cualquier pérdida o ganancia restante del instrumento de cobertura o cualquier pérdida o ganancia requerida para compensar el cambio en el ajuste por cobertura de flujos de efectivo calculada de acuerdo con el párrafo anterior, representa una ineficacia de la cobertura que obliga a reconocer en el resultado del ejercicio esas cantidades.

El "reciclaje" del importe diferido en patrimonio neto a resultados depende del tipo de operación cubierta:

- El ajuste reconocido en patrimonio neto se transferirá a la cuenta de resultados consolidada en la medida en que los flujos de efectivo futuros esperados cubiertos afecten al resultado del ejercicio (por ejemplo, en los ejercicios en que se reconozca el gasto por intereses o en que tenga lugar una venta prevista).
- No obstante, si el ajuste reconocido en patrimonio neto es una pérdida y el Grupo espera que todo o parte de esta no se recupere en uno o más ejercicios futuros, ese importe que no se espera recuperar se reclasificará inmediatamente en el resultado del ejercicio.

Interrupción de la contabilidad de coberturas

Si relación de cobertura deja de cumplir los requisitos de eficacia relacionados con la ratio de cobertura, pero el objetivo de gestión de riesgo sigue siendo el mismo para dicha relación, el Grupo ajusta la ratio de cobertura para que se sigan cumpliendo los criterios de las relaciones de cobertura (reequilibrio).

El Grupo interrumpe la relación de cobertura de forma prospectiva sólo cuando toda o parte de la relación de cobertura deja de cumplir los requisitos cualificados. Esto incluye las situaciones en las que el instrumento de cobertura expira o es vendido, finalizado o ejercido. A estos efectos,

32

la sustitución o renovación de un instrumento de cobertura no es una expiración o finalización, siempre que la operación sea consistente con el objetivo documentado de gestión de riesgo del Grupo.

No obstante, no se produce la expiración o finalización del instrumento de cobertura, si como consecuencia de leyes o regulaciones o la introducción de leyes o regulaciones, el Grupo acuerda con la contraparte, que una cámara de compensación actúe como contraparte de cada una de las partes del instrumento y los cambios del instrumento se limitan a aquellos necesarios para realizar la sustitución de la contraparte. El Grupo reconoce los efectos de la sustitución en la valoración del instrumento y por lo tanto en el cálculo y medida de la eficacia.

En las coberturas de los flujos de efectivo, el importe acumulado en el estado del resultado global no se reconoce en resultados hasta que la transacción prevista tenga lugar. No obstante lo anterior, los importes acumulados en el estado del resultado global se reclasifican como ingresos o gastos financieros en el momento en el que el Grupo no espera que la transacción prevista vaya a producirse.

4.13 Existencias

Las existencias se valoran a su precio de adquisición o coste de producción. El precio de adquisición incluye el importe facturado por el vendedor, después de deducir cualquier descuento, rebaja en el precio u otras partidas similares, y todos los gastos adicionales producidos hasta que los bienes se hallan ubicados para su venta, tales como transportes, aranceles de aduanas, seguros y otros directamente atribuibles a la adquisición de las existencias. El coste de producción se determina añadiendo al precio de adquisición de las materias primas y otros materiales consumibles, los costes directamente imputables al producto. También se incluye la parte que razonablemente corresponde al período de fabricación, elaboración o construcción, en los que se haya incurrido al ubicarlos para su venta y se basan en el nivel de utilización de la capacidad normal de trabajo de los medios de producción.

El Grupo utiliza el coste medio ponderado para la asignación de valor a las existencias.

Cuando el valor neto realizable de las existencias es inferior a su precio de adquisición o a su coste de producción, se efectúan las oportunas correcciones valorativas, reconociéndolas como un gasto en la cuenta de resultados consolidada. Para las materias primas y otras materias consumibles en el proceso de producción, no se realiza corrección valorativa si se espera que los productos terminados a los que se incorporarán sean vendidos por encima del coste.

Adicionalmente el Grupo detiene aquellos activos correspondientes a proyectos en desarrollo que no hayan cumplido los plazos de desarrollo marcados en la normativa actual vigente o no sea probable que se vayan a cumplir.

4.14 Efectivo y otros medios líquidos equivalentes

Este epígrafe incluye el efectivo en caja, las cuentas corrientes bancarias y los depósitos y adquisiciones temporales de activos que cumplen con todos los siguientes requisitos:

- Son convertibles en efectivo.
- En el momento de su adquisición su vencimiento no era superior a tres meses.
- No están sujetos a un riesgo significativo de cambio de valor.
- Forman parte de la política de gestión normal de tesorería del Grupo.

También se incluyen bajo este concepto otras inversiones a corto plazo de gran liquidez siempre que fuesen fácilmente convertibles en importes determinados de efectivo y que están sujetas a un riesgo insignificante de cambios de valor. A estos efectos se incluyen las inversiones con vencimientos de menos de tres meses desde la fecha de adquisición.

33

4.15 Subvenciones

Las subvenciones oficiales de Administraciones Públicas se reconocen cuando existe una seguridad razonable del cumplimiento de las condiciones asociadas a su concesión y el cobro de las mismas.

(i) Subvenciones de capital

Las subvenciones oficiales relacionadas con el inmovilizado material e intangible se consideran ingresos diferidos, se clasifican dentro del epígrafe "Otros pasivos no corrientes" del estado de situación financiera de situación consolidado, y se llevan a resultados a lo largo de las vidas útiles previstas de los activos asociados, bajo el epígrafe de "Otros ingresos" de la cuenta de resultados consolidada.

(ii) Subvenciones de explotación

Las subvenciones de explotación se reconocen como con abono a la partida otros ingresos.

4.16 Retribuciones a los empleados

Las retribuciones a empleados a corto plazo son remuneraciones a los empleados, diferentes de las indemnizaciones por cese, cuyo pago se espera liquidar íntegramente antes de los 12 meses siguientes al cierre del ejercicio en el que los empleados hayan prestado los servicios que les otorgan las retribuciones.

Las retribuciones a empleados a corto plazo se reclasifican a largo plazo, si se modifican las características de las retribuciones o si se produce un cambio no temporal en las expectativas de la liquidación.

4.17 Provisiones

Los pasivos que resultan indeterminados respecto a su importe o a la fecha en que se cancelarán se reconocen en el estado de situación financiera consolidado como provisiones, cuando el Grupo tiene una obligación actual (ya sea por una disposición legal, contractual o por una obligación implícita o tácita), surgida como consecuencia de sucesos pasados, que se estima probable que suponga una salida de recursos para su liquidación y que es cuantificable.

Las provisiones se valoran por el valor actual de la mejor estimación posible del importe necesario para cancelar o transferir a un tercero la obligación, registrándose los ajustes que surjan por la actualización de la provisión como un gasto financiero conforme se van devengando. Cuando se trata de provisiones con vencimiento inferior o igual a un año, y el efecto financiero no es significativo, no se lleva a cabo ningún tipo de descuento. Las provisiones se revisan a la fecha de cierre de cada estado de situación financiera consolidado y son ajustadas con el objetivo de reflejar la mejor estimación actual del pasivo correspondiente en cada momento.

Las compensaciones a recibir de un tercero en el momento de liquidar las provisiones se reconocen como un activo, sin minorar el importe de la provisión, siempre que no existan dudas de que dicho reembolso va a ser recibido, y sin exceder del importe de la obligación registrada. Cuando existe un vínculo legal o contractual de exteriorización del riesgo, en virtud del cual el Grupo no esté obligado a responder del mismo, el importe de dicha compensación se deduce del importe de la provisión.

Por otra parte, se consideran pasivos contingentes aquellas posibles obligaciones, surgidas como consecuencia de sucesos pasados, cuya materialización está condicionada a que ocurran eventos futuros que no están enteramente bajo el control del Grupo y aquellas obligaciones presentes, surgidas como consecuencia de sucesos pasados, para las que no es probable que haya una salida de recursos para su liquidación o no se pueden valorar con suficiente fiabilidad. Estos pasivos no son objeto de registro contable, detallándose los mismos en la memoria consolidada, excepto cuando la salida de recursos sea remota.

4.18 Reconocimiento de ingresos

De acuerdo con el criterio de devengo, el Grupo reconoce los ingresos por el desarrollo ordinario de su actividad cuando se produce la transferencia de control de los bienes o servicios comprometidos con los clientes o usuarios con independencia de la fecha de su cobro o de su pago.

Los ingresos y gastos se imputan en función del criterio de devengo, es decir, cuando se produce la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, con independencia del momento en que se produzca la corriente monetaria o financiera derivada de ellos. Dichos ingresos se valoran por el valor razonable de la contraprestación recibida, deducidos descuentos e impuestos. En cuanto a los ingresos por prestaciones de servicios, éstos se reconocen en el periodo en que son prestados.

Para el registro contable de ingresos derivados de los contratos con clientes, el Grupo sigue el modelo de 5 etapas establecido en la normativa: (i) identificar el contrato con un cliente; (ii) identificar las obligaciones contractuales; (iii) determinar el precio de la transacción; (iv) asignar el precio de la transacción a las obligaciones contractuales; y (v) reconocer los ingresos cuando (o a medida que) la entidad satisface una obligación contractual.

Los ingresos obtenidos por el Grupo se corresponden principalmente con la venta de energía y con la enajenación de parques en desarrollo clasificados como existencias.

Prestaciones de servicios y ventas tanto logísticas como forestales

En cuanto a servicios, el Grupo presta servicios fundamentalmente forestales y logísticos. Estos servicios se suministran sobre la base de una fecha y material concreto y se reconocen a las tarifas acordadas entre partes independientes en el momento en que se transfiere el control. Las actividades de logística y forestal, figuraban como actividades interrumpidas a 31 de diciembre de 2022, dado que fueron enajenadas durante los primeros días del ejercicio 2023.

Venta de energía

En la generación de electricidad, la transferencia de control se produce cuando la energía se genera e inyecta en las redes de transporte/distribución.

En los contratos que tienen por objeto la venta de electricidad, sólo hay una obligación de ejecución que se hace efectiva cuando la electricidad se pone a disposición del cliente.

Planta de biomasa Curtis-Teixeiro

Los ingresos derivados de la venta de energía de la planta de biomasa ubicada en la localidad de Curtis Teixeira (A Coruña) derivan de la Resolución de 18 de enero de 2016, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se resuelve la subasta para la asignación del régimen retributivo específico a nuevas instalaciones de producción de energía eléctrica a partir de biomasa en el sistema eléctrico peninsular y para instalaciones de tecnología eólica, al amparo de lo dispuesto en el Real Decreto 947/2015, de 16 de octubre. Se reconoce una retribución que consta de dos términos: la retribución a la operación (Ro) en €/MWh regulada por la normativa anteriormente citada y el Precio de Mercado OMIE (Operador de Mercado Eléctrico Designado).

Parques Eólicos Eolo I Moc

Los Ingresos derivados de la venta de energía del parque eólico de Miñón ubicado en la localidad de Vimianzo (A Coruña) derivan de la Resolución de 27 de julio de 2017, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se resuelve el procedimiento de subasta para la asignación del régimen retributivo específico al amparo de lo dispuesto en el Real Decreto 850/2017, de 16 de junio, y en la Orden ETU/815/2017, de 27 de junio.

Los ingresos derivados de la venta de energía del resto de parques eólicos se derivan de los precios de mercado OMIE.

El principal juicio aplicado por el Grupo en el reconocimiento de ingresos corresponde al cálculo del Valor de los ajustes por desviaciones en el precio del mercado (Vajdm), una vez se ha confirmado al cierre del semiperíodo que el valor neto de los activos es cero el grupo no ha reconocido pasivos por desviaciones en el precio de mercado. No existen otros juicios relevantes en relación con la identificación de obligaciones de desempeño, momento de reconocimiento o costes relacionados para obtener un contrato.

4.19 Impuesto sobre las ganancias

El gasto por impuesto sobre beneficios del ejercicio se calcula mediante la suma del impuesto corriente, que resulta de aplicar el correspondiente tipo de gravamen a la base imponible del ejercicio menos las bonificaciones y deducciones existentes, y de las variaciones producidas durante dicho ejercicio en los activos y pasivos por impuestos diferidos registrados. Se reconoce en la cuenta de resultados consolidada, excepto cuando corresponde a transacciones que se registran directamente en el patrimonio neto consolidado, en cuyo caso el impuesto correspondiente también se registra en el patrimonio neto consolidado, y en la contabilización inicial de las combinaciones de negocios en las que se registra como los demás elementos patrimoniales del negocio adquirido.

Los impuestos diferidos se registran para las diferencias temporarias existentes en la fecha del estado de situación financiera entre la base fiscal de los activos y pasivos y sus valores contables. Se considera como base fiscal de un elemento patrimonial el importe atribuido al mismo a efectos fiscales.

El efecto impositivo de las diferencias temporarias se incluye en los correspondientes epígrafes de "Activos por impuesto diferido" y "Pasivos por impuesto diferido" del estado de situación financiera consolidado.

El Grupo reconoce un pasivo por impuesto diferido para todas las diferencias temporarias imponibles, salvo, en su caso, para las excepciones previstas en la normativa vigente.

El Grupo reconoce los activos por impuesto diferido para todas las diferencias temporarias deducibles, créditos fiscales no utilizados y bases imponibles negativas pendientes de compensar, en la medida en que resulte probable que el Grupo disponga de ganancias fiscales futuras que permitan la aplicación de estos activos, salvo, en su caso, para las excepciones previstas en la normativa vigente.

En la fecha de cierre de cada ejercicio el Grupo evalúa los activos por impuesto diferido reconocido y aquellos que no se han reconocido anteriormente. En base a tal evaluación, el Grupo procede a dar de baja un activo reconocido anteriormente si ya no resulta probable su recuperación, o procede a registrar cualquier activo por impuesto diferido no reconocido anteriormente siempre que resulte probable que el Grupo disponga de ganancias fiscales futuras que permitan su aplicación.

Los activos y pasivos por impuesto diferido se valoran a los tipos de gravamen esperados en el momento de su reversión, según la normativa vigente aprobada, y de acuerdo con la forma en que racionalmente se espera recuperar o pagar el activo o pasivo por impuesto diferido.

Los activos y pasivos por impuesto diferido no se descuentan y se clasifican como activos y pasivos no corrientes. El Grupo reconoce la conversión de un activo por impuesto diferido en una cuenta a cobrar frente a la Administración Pública, cuando es exigible según lo dispuesto en la legislación fiscal vigente. A estos efectos, se reconoce la baja del activo por impuesto diferido con cargo al gasto por impuesto sobre beneficios diferido y la cuenta a cobrar con abono al impuesto sobre beneficios sobre corriente.

Compensación y clasificación

El Grupo sólo compensa los activos y pasivos por impuesto sobre las ganancias corriente si existe un derecho legal frente a las autoridades fiscales y tiene la intención de liquidar las deudas que resulten por su importe neto o bien realizar los activos y liquidar las deudas de forma simultánea.

Incertidumbres fiscales

Si el Grupo determina que no es probable que la autoridad fiscal vaya a aceptar un tratamiento fiscal incierto o un grupo de tratamientos fiscales inciertos, considera dicha incertidumbre en la determinación de la base imponible, bases fiscales, créditos por bases imponibles negativas, deducciones o tipos impositivos. Actualmente el Grupo no ha adoptado posiciones fiscales inciertas.

4.20 Pago por servicios y bienes basados en acciones

El Grupo reconoce los bienes o servicios recibidos o adquiridos en una transacción con pagos basados en acciones, en el momento de la obtención de dichos bienes o cuando se reciben los servicios. En el caso en que los bienes o servicios se reciben en una transacción con pagos basados en acciones que se liquidan en instrumentos de patrimonio se reconoce un incremento de patrimonio neto.

Los instrumentos de patrimonio concedidos se convierten en irrevocables cuando los empleados completan un determinado periodo de servicio, los servicios recibidos se reconocen durante el periodo de irrevocabilidad con abono a cuentas de patrimonio neto.

El Grupo determina el valor razonable de los instrumentos concedidos a los empleados en la fecha de concesión.

Las condiciones de mercado y otras condiciones no determinantes de la irrevocabilidad se consideran en la valoración del valor razonable del instrumento. El resto de las condiciones para la irrevocabilidad se consideran ajustando el número de instrumentos de patrimonio incluidos en la determinación del importe de la transacción, de forma que finalmente, el importe reconocido por los servicios recibidos se base en el número de instrumentos de patrimonio que eventualmente se van a consolidar. En consecuencia, el Grupo reconoce el importe por los servicios recibidos durante el periodo para la irrevocabilidad, en base a la mejor estimación del número de instrumentos que se van a consolidar y dicha estimación se revisa en función de los derechos que se espera que consoliden.

Una vez reconocidos los servicios recibidos y el correspondiente aumento de patrimonio neto, no se realizan ajustes adicionales al patrimonio neto tras la fecha de irrevocabilidad, sin perjuicio de realizar las correspondientes reclasificaciones en patrimonio neto.

Si el Grupo retiene instrumentos de patrimonio para hacer efectivo el pago con la Hacienda Pública por el impuesto sobre la renta del empleado, el plan se trata en su totalidad como liquidado en instrumentos de patrimonio, salvo por la parte de los instrumentos retenidos que exceden del valor razonable de la obligación tributaria.

4.21 Clasificaciones de activos y pasivos entre corriente y no corriente

El Grupo presenta el estado de situación financiera consolidado clasificando activos y pasivos entre corriente y no corriente. A estos efectos son activos o pasivos corrientes aquellos que cumplan los siguientes criterios:

- Los activos se clasifican como corrientes cuando se espera realizarlos o se pretende venderlos o consumirlos en el transcurso del ciclo normal de la explotación del Grupo, se mantienen fundamentalmente con fines de negociación, se espera realizarlos dentro del periodo de los doce meses posteriores a la fecha de cierre o se trata de efectivo u otros medios líquidos equivalentes, excepto en aquellos casos en los que no puedan ser intercambiados o utilizados para cancelar un pasivo, al menos dentro de los doce meses siguientes a la fecha de cierre.
- Los pasivos se clasifican como corrientes cuando se espera liquidarlos en el ciclo normal de la explotación del Grupo, se mantienen fundamentalmente para su negociación, se tienen que liquidar dentro del periodo de doce meses desde la fecha de cierre o el Grupo no tiene un derecho incondicional a la fecha de cierre para aplazar la liquidación de los pasivos durante los doce meses siguientes a la fecha de cierre.
- Los pasivos financieros se clasifican como corrientes cuando deban liquidarse dentro de los doce meses siguientes a la fecha de cierre, aunque el plazo original sea por un periodo superior a doce meses y exista un acuerdo de refinanciación o de reestructuración de los pagos a largo plazo que haya concluido después de la fecha de cierre, pero con anterioridad a que las cuentas anuales consolidadas sean formuladas.

Si el Grupo espera y tiene el derecho a la fecha de cierre a renovar una obligación por al menos doce meses desde la fecha de cierre bajo una línea de financiación existente, el Grupo clasifica la obligación como no corriente, aunque de otra forma tuviera un vencimiento menor. Si el Grupo no tiene ese derecho, no considera el potencial de refinanciar la obligación y clasifica la obligación como corriente.

Si el Grupo incumple una cláusula de un préstamo a largo plazo con anterioridad a la fecha de cierre que implica que el pasivo sea exigible a la vista, clasifica el pasivo como corriente, aunque el prestamista haya acordado, después de la fecha de cierre, pero con anterioridad a la formulación de las cuentas anuales consolidadas, no exigir su liquidación.

Sin embargo, el Grupo clasifica un pasivo como no corriente, si el prestamista ha acordado al cierre del ejercicio otorgar un periodo de gracia que finaliza al menos doce meses con posterioridad al cierre del ejercicio, durante el que el Grupo puede rectificar el incumplimiento y durante el que el prestamista no puede exigir el reembolso inmediato.

4.22 Transacciones vinculadas

Las transacciones con partes vinculadas se contabilizan de acuerdo con las normas de valoración detalladas anteriormente, excepto para las siguientes transacciones:

- Las aportaciones no dinerarias de un negocio a una empresa del Grupo
- En las operaciones de fusión y escisión de un negocio.

Los precios de las operaciones realizadas con partes vinculadas se encuentran adecuadamente soportados, por lo que los Administradores del Grupo consideran que no existen riesgos que pudieran originar pasivos fiscales significativos.

4.23 Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

El Grupo realiza operaciones cuyo propósito principal es prevenir, reducir o reparar el daño que como resultado de sus actividades pueda producir sobre el medio ambiente.

Los gastos derivados de las actividades medioambientales se reconocen como Inmovilizado Material de explotación en el ejercicio en el que se incurren.

4.24 Medioambiente

El Grupo realiza operaciones cuyo propósito principal es prevenir, reducir o reparar el daño que como resultado de sus actividades pueda producir sobre el medio ambiente.

Los gastos derivados de las actividades medioambientales se reconocen como Otros gastos de explotación en el ejercicio en el que se incurren.

4.25 Indemnización por despido

De acuerdo con la legislación laboral vigente, el Grupo está obligado al pago de indemnizaciones a aquellos empleados con los que, en determinadas condiciones, rescinda sus relaciones laborales. Las indemnizaciones por despido susceptibles de cuantificación razonable se registran como gasto del ejercicio en el que existe una expectativa válida, creada por el Grupo frente a los terceros afectados.

4.26 Moneda funcional y moneda de presentación

Las cuentas anuales consolidadas se presentan en euros, que es la moneda funcional y de presentación del Grupo.

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio da cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen en la cuenta de pérdidas y Ganancias consolidada.

Los resultados y la situación financiera de las entidades que tienen una moneda funcional diferente de la moneda de presentación (en la actualidad, SPV con moneda funcional dólar estadounidense) se convierten a la moneda de presentación como sigue:

- Los activos y pasivos de cada Balance de situación presentado se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del Balance.
- Los ingresos y gastos de cada cuenta de pérdidas y ganancias se convierten a los tipos de cambio medios mensuales, a menos que esta medida no se una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos existentes en las fechas de la transacción, en cuyo caso los ingresos y gastos se convierten en la fecha de las transacciones.
- Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen en el Estado consolidado de resultado global y el importe acumulado se registra en el epígrafe de "diferencias de conversión" del Patrimonio Neto Consolidado.

Los tipos de cambio del dólar respecto del euro a 31 de diciembre de 2023 y 2022 han sido los siguientes:

Fecha	Tipo de cambio medio	Tipo de cambio al cierre
31/12/2023	1,0813	1,1050
31/12/2022	1,0588	1,0669
31/12/2021	1,1827	1,1326

5. ESTIMACIONES CONTABLES RELEVANTES E HIPÓTESIS Y JUICIOS RELEVANTES EN LA APLICACIÓN DE LAS POLÍTICAS CONTABLES

La preparación de los estados financieros consolidados de conformidad con NIIF-UE requiere la aplicación de estimaciones contables relevantes y la realización de juicios, estimaciones e hipótesis en el proceso de aplicación de las políticas contables del Grupo. En este sentido, se resume a continuación un detalle de los aspectos que han implicado un mayor grado de juicio, complejidad o en los que las hipótesis y estimaciones son significativas para la preparación de los estados financieros consolidados.

5.1 Deterioro de valor de los activos no corrientes y proyectos en desarrollo

Para los activos no corrientes y los proyectos en desarrollo los Administradores de la Sociedad Dominante se analiza si existen indicios de deterioro que puedan afectar a la recuperabilidad de estos.

En concreto, para aquellos proyectos de generación y venta de energía eléctrica que se encuentran en explotación se analizan los resultados del ejercicio obtenidos y la existencia de factores externos que puedan afectar a su rentabilidad, tales como cambios legislativos o modificaciones en el precio de la energía futuro. La Dirección, actualmente, en su análisis sobre este tipo de activos considera que a la fecha no existen indicios de deterioro.

Adicionalmente, para aquellos proyectos de generación y venta de energía eléctrica que se encuentran en fase de desarrollo:

- Se analiza el cumplimiento de los plazos legales y contractuales establecidos para el desarrollo de los mismos.
- Se analiza la capacidad de estas instalaciones para obtener la financiación necesaria para desarrollar proyectos.
- Adicionalmente se analizan las valoraciones de los proyectos del Grupo obtenidos tanto de fuentes internas como externas.

La Dirección, actualmente, en su análisis de recuperabilidad de los activos en desarrollo ha identificado una serie de proyectos de energía eólica que no han cumplido los hitos fijados en el Real Decreto-Ley 23-2020 por lo que ha procedido a dar de baja los costes de desarrollo de los mismos por importe de 3.303 miles de euros (Nota 13 y 24.2) (18.481 miles de euros registrados en el ejercicio 2022).

En los casos en los que se detecten indicios de deterioro la valoración de los activos requeriría la realización de estimaciones con el fin de determinar su valor recuperable, a los efectos de evaluar un posible deterioro. Para determinar este valor recuperable los Administradores de la Sociedad Dominante estiman los flujos de efectivo futuros esperados de los activos o de las unidades generadoras de efectivo de las que forman parte y utilizan una tasa de descuento apropiada para calcular el valor actual de esos flujos de efectivo. Los flujos de efectivo futuros dependen de que se cumplan los presupuestos de los ejercicios proyectados.

5.2 Activos por impuesto diferido

Los activos por impuesto diferido se registran para todas aquellas diferencias temporarias deducibles, bases imponibles negativas pendientes de compensar y deducciones pendientes de aplicar, para las que es probable que el Grupo disponga de ganancias fiscales futuras que permitan la aplicación de estos activos. Los Administradores tienen que realizar estimaciones significativas para determinar el importe de los activos por impuesto diferido que se pueden registrar, teniendo en cuenta los importes y las fechas en las que se obtendrán las ganancias fiscales futuras y el periodo de reversión de las diferencias temporarias imponibles.

A pesar de que las estimaciones realizadas por los Administradores del Grupo se han calculado en función de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2023, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a su modificación. El efecto en las cuentas anuales consolidadas de las modificaciones que, en su caso, se derivasen de los ajustes a efectuar en un futuro se registraría de forma prospectiva.

6. ENTIDADES DEPENDIENTES

6.1 Sociedades del Grupo

Se consideran Sociedades Dependientes aquellas sobre las que la Sociedad Dominante, directa o indirectamente, ejerce control (ver Nota 4.1).

La relación de Sociedades Dependientes se ha incluido en el Anexo I.

Todas las sociedades dependientes se integran por el método de integración global y su moneda funcional es el euro, excepto por las sociedades con domicilio social en Estados Unidos cuya moneda funcional es el dólar.

6.2 Modificaciones en el perímetro de consolidación

En el ejercicio 2023, tuvieron lugar las siguientes variaciones en el perímetro de consolidación:

- Incorporaciones de las siguientes sociedades, por adquisiciones y o constituciones:

Sociedad	Sociedad dominante directa
Greenalia Wind Power o Campo, S.L.U.	Greenalia Wind Power, S.L.U.
He-Cottonwood Solar, LLC.	Greenalia Solar Power, Inc.
Leitsol, LLC.	Greenalia Solar Power, Inc.
Roscol, LLC.	Greenalia Solar Power, Inc.
Greenalia Solar Power Wittig, LLC.	Greenalia Solar Power, Inc.
Greenalia Solar Power Blue Hills, LLC.	Greenalia Solar Power, Inc.
Greenalia Solar Power Mesa II, LLC.	Greenalia Solar Power, Inc.
Greenalia Energy Storage, LLC.	Greenalia Power Us, Inc.
Greenalia Energy Storage Mesa II, LLC.	Greenalia Energy Storage, LLC.
Greenalia Biomass Power Luxemburgo S.à r.l.	Greenalia Biomass Power, S.L.U.
Greenalia Biomass Power Luxemburgo II S.à r.l.	Greenalia Biomass Power Luxemburgo S.à r.l.

Todas las sociedades mencionadas se han constituido excepto He-Cottonwood Solar, LLC., Leitsol, LLC. y Roscol, LLC., las cuales fueron adquiridas durante el ejercicio 2022.

Salida del perímetro de consolidación de las sociedades que se indican a continuación:

Sociedad	Sociedad dominante directa
Greenalia Solar Power Quintos, S.L.U. (2)	Greenalia Solar Power Development, S.L.U.
Greenalia Wind Power As Penizas, S.L.U. (2)	Greenalia Solar Power Development, S.L.U.
Greenalia Wind Power Suime, S.L.U. (2)	Greenalia Solar Power Development, S.L.U.
Greenalia Solar Power El Palio, S.L.U. (2)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power Cerezo, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power Romero, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power Indalo, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power Alcababa, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power Albacín, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power La Trinidad, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power El Tablero, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power Azhara, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Solar Power La Colondra, S.L.U. (1)	Greenalia Solar Power, S.L.U.
Greenalia Wind Power Touriñán, S.L.U. (2)	Greenalia Wind Power, S.L.U.
Greenalia Wind Power Alto de Rodicio II, S.L.U. (2)	Greenalia Wind Power Development, S.L.U.
Greenalia Wind Power Xesteirón, S.L.U. (2)	Greenalia Wind Power, S.L.U.
Greenalia Forest, S.L. (2)	Greenalia, S.A.
Greenalia Logistics, S.L.U. (2)	Greenalia, S.A.
Greenalia Industry, S.L.U. (1)	Greenalia, S.A.

- (1) Sociedad liquidada
(2) Sociedad vendida

Acuerdo para la venta de sociedades

Con fecha 2 de enero de 2023 Greenalia, S.A vende la totalidad de las participaciones de Greenalia Forest, S.L y Greenalia Logistics, S.L.U. a la Sociedad Dominante del Grupo Smarttia, S.L.U.

Con fecha 6 de abril de 2023, la sociedades del grupo Greenalia Wind Power, S.L.U., Greenalia Wind Power Development, S.L.U., Greenalia Solar Power Development, S.L.U., y Greenalia Wind Power Eolo Sanjor Campelos, S.L.U., tenedoras del 100% de las acciones de Greenalia Wind Power As Penizas, S.L.U., Greenalia Wind Power Suime, S.L.U., Greenalia Wind Power Xesteirón, S.L.U., y Greenalia Solar Power Quintos, S.L.U., Greenalia Wind Power Touriñán, S.L.U., y Greenalia Wind Power Alto de Rodicio II, S.L.U., que a la fecha se encontraban desarrollando proyectos consistentes en la construcción de parques de energía eólica, alcanzaron un acuerdo de venta para la enajenación de estas. El resultado de dicha transacción ha ascendido a 41817.098 euros y se encuentra registrado en el epígrafe de "Enajenaciones de parques en desarrollo" de la cuenta de resultados consolidada. Este resultado engloba el precio de venta menos el valor de activos y menos los costes necesarios para llevar la venta a cabo.

Por otro lado, en el ejercicio 2022, tuvieron lugar las siguientes variaciones en el perímetro de consolidación:

- Incorporaciones de las siguientes sociedades, por adquisiciones y constituciones:

Sociedad	Sociedad dominante directa
Greenalia Engineering And Construction, S.L.U.	Greenalia S.A
Greenalia Wind Power Blue Hills, Llc	Greenalia Wind Power, Inc
Greenalia Wind Power, Inc	Greenalia Power Ua, Inc
Greenalia Solar Power Reis, Llc	Greenalia Solar Power, Inc
Greenalia Solar Power Wensowitch, Llc	Greenalia Solar Power, Inc
Greenalia Solar Power Ratcliff, Llc	Greenalia Solar Power, Inc
Greenalia Solar Power Driskell, LLC	Greenalia Solar Power, Inc

Todas las sociedades han sido constituidas a excepción de Greenalia Wind Power Blue Hills, Llc que fue adquirida. Dicha operación ha sido tratada como una adquisición de activos siendo la integridad del precio pagado asignado al proyecto en desarrollo.

- Salida del perímetro de consolidación de las sociedades que se indican a continuación:

Sociedad	Sociedad dominante directa
Greenalia Shipping, S.L.U.	Greenalia Logistics, S.L.U.
Greenalia Woodchips, S.L.U.	Greenalia Industry, S.L.U.

Greenalia Shipping, S.L.U. como consecuencia de la fusión por absorción con Greenalia Logistics, S.L.U., y Greenalia Woodchips como consecuencia de su venta durante el mes de diciembre de 2022.

6.3 Sociedades excluidas del perímetro de consolidación

Al 31 de diciembre de 2023 no hay sociedades dependientes excluidas del perímetro de consolidación.

Al 31 de diciembre de 2022, las sociedades dependientes que fueron excluidas del perímetro de consolidación dada su escasa relevancia, tanto individualmente como en su conjunto, dentro de las cuentas anuales consolidadas fueron las siguientes:

Sociedad	Domicilio Social	Actividad	Sociedad titular	Porcentaje control del grupo
Sociedades Dependientes				
He-Cottonwood Solar, LLC	Dallas	Producción de energía	Greenalia Solar Power, Inc.	100%
Leitbol, LLC	Dallas	Producción de energía	Greenalia Solar Power, Inc.	100%
Roscraft, LLC	Dallas	Producción de energía	Greenalia Solar Power, Inc.	100%

Estas sociedades han sido adquiridas durante el ejercicio 2022. Al 31 de diciembre de 2022 los activos netos individuales de estas 3 sociedades ascendían a 288.050 euros.

7. ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA Y ACTIVIDADES INTERRUMPIDAS

7.1 Actividades interrumpidas

Al 31 de diciembre de 2022 el Grupo clasificó los activos y pasivos de las sociedades Greenalia Forest, S.L. y Greenalia Logistics, S.L.U. como mantenidos para la venta, en base a los acuerdos adoptados en el acta del Consejo de Administración y en el acta de la Junta General Extraordinaria de Accionistas de dicha fecha. Los acuerdos relacionados con la venta de dichas sociedades a Smarttia, S.L.U. se perfeccionarán con fecha 2 de enero de 2023.

Adicionalmente, se consideró que se trataba de operaciones interrumpidas al ser unos componentes clasificados como mantenidos para la venta que representaban una línea de

negocio significativa y separada del resto, presentando los ingresos y gastos correspondientes a este negocio del ejercicio 2022 en el epígrafe "Resultados del ejercicio procedentes de operaciones interrumpidas después de impuestos".

Al 31 de diciembre 2023 se recoge en el epígrafe "Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado" una pérdida de 707 miles euros correspondientes al resultado de la venta obtenido de ambas sociedades.

Al 31 de diciembre de 2022 el grupo enajenable de elementos estaba compuesto por activos con un valor neto contable de 18.391.578 euros y pasivos por 25.783.631 euros.

El detalle de los activos y pasivos mantenidos para la venta y del resultado global relacionados con la Greenalia Forest, S.L. y Greenalia Logistics, S.L.U. a 31 de diciembre de 2022 era como sigue:

(Euro)	31/12/2022
<i>Activos mantenidos para la venta</i>	
Inmovilizado material	1.072.704
Inversiones en empresas del grupo y asociadas a largo plazo	42.016
Inversiones financieras a largo plazo	53.139
Existencias	4.778.921
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	6.531.373
Inversiones en empresas del grupo y asociadas a corto plazo	5.176.834
Inversiones financieras a corto plazo	693.304
Otros activos corrientes	10.590
Efectivo y otros medios líquidos equivalentes	32.694
Total activos	18.391.577
<i>Pasivos directamente asociados con activos no corrientes mantenidos para la venta</i>	
Deudas a largo plazo	2.649.049
Deudas con empresas del grupo y asociadas a largo plazo	1.913
Pasivos por impuestos diferidos	67.618
Deudas a corto plazo	13.886.282
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar y otros pasivos	9.178.769
Total Pasivos	25.783.631
<i>Otro resultado global</i>	
Resultado del ejercicio	802.134
Total Otro resultado global	802.134

El detalle del Beneficio / (Pérdida) después de impuestos de las actividades interrumpidas, que se presenta en la cuenta de resultados consolidada (Estado del Resultado Global Consolidado), así como los flujos de efectivo (Estado de Flujos Consolidado) relacionados con la actividad interrumpida es como sigue:

(Euro)	31/12/2022
Ingresos ordinarios	27.987.173
Gastos	(26.716.001)
Beneficio / (Pérdida) antes de impuestos de las actividades interrumpidas	1.271.172
Impuesto sobre las ganancias	(469.038)
Beneficio / (Pérdida) después de impuestos de las actividades interrumpidas	802.134
<i>Flujos de efectivo de actividades de explotación</i>	
Flujos de efectivo de actividades de explotación	(2.261.690)
Flujos de efectivo de actividades de inversión	(2.073.408)
Flujos de efectivo de actividades de financiación	2.147.526
Total flujos de efectivos	(2.187.573)

7.2 Activos no corrientes mantenidos para la venta

La composición del epígrafe al 31 de diciembre de 2023 y 2022, desglosa de la siguiente manera:

(Euro)	31/12/2023	31/12/2022
Inmovilizado material	1.923.832	1.923.832
Total activos	1.923.832	1.923.832

En el ejercicio 2023 y 2022, se encuentran clasificados en este epígrafe 1.923.832 euros que se corresponde con la clasificación como disponible para la venta de varias máquinas empacadoras pertenecientes a la sociedad Greenalia Biomass Supply.

8. INMOVILIZADO MATERIAL

El movimiento correspondiente a los ejercicios 2023 y 2022 tanto en valores de coste como de amortización acumulada se desglosa de la siguiente forma:

(Euros)	Saldo inicial	Altas y adquisiciones	Entradas al perímetro	Bajas	Diferencias de conversión	Trasposes y otros movimientos	Saldo final
Ejercicio 2022							
Coste							
Terrenos y construcciones	5.477.063	-	-	-	-	(5.042.000)	4.435.063
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	223.466.915	7.727.099	-	-	-	(199.143.645)	231.192.019
Inmovilizado en curso	172.637.566	89.814.307	1.000.319	(8.248.009)	(3.893.799)	(199.143.645)	251.167.739
	399.579.560	97.541.406	1.000.638	(8.446.009)	(3.893.799)	(204.156.340)	485.239.555
Amortización acumulada							
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	(19.422.906)	(3.043.409)	-	-	-	-	(22.466.315)
	(19.422.906)	(3.043.409)	-	-	-	-	(22.466.315)
Construcciones valoradas							
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-
Valor neto contable	380.156.654	94.498.007	1.000.638	(8.446.009)	(3.893.799)	(204.156.340)	462.773.240

(Euros)	Saldo inicial	Altas y adquisiciones	Bajas	Trasposes y otros movimientos	Diferencias de conversión	Reclasificación a operaciones interrumpidas	Saldo final
Ejercicio 2022							
Coste							
Terrenos y construcciones	7.411.063	3.069.600	-	-	-	-	10.480.663
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	221.679.409	9.629.301	(2.393.752)	(3.279.836)	-	(1.412.210)	224.522.912
Inmovilizado en curso	30.347.699	129.881.130	(18.487.979)	(1.392.462)	(2.751.843)	-	237.186.545
	258.438.171	142.580.031	(20.881.731)	(4.672.300)	(2.751.843)	(1.412.210)	372.000.268
Amortización acumulada							
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	(12.848.713)	(8.916.302)	662.801	938.741	-	339.505	(20.863.979)
	(12.848.713)	(8.916.302)	662.801	938.741	-	339.505	(20.863.979)
Construcciones valoradas							
Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material	(450.000)	-	450.000	-	-	-	-
	(450.000)	-	450.000	-	-	-	-
Valor neto contable	245.589.460	133.663.729	(19.218.930)	(3.733.559)	(2.751.843)	(1.072.705)	351.136.289

Movimientos correspondientes al ejercicio 2023

Las altas del epígrafe "Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material" se corresponden principalmente con mejoras de la planta de biomasa propiedad de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. y con el pago definitivo de la última certificación por importe conjunto de 6,2 millones de euros.

Las entradas al perímetro se corresponden con el inmovilizado en curso proveniente de las sociedades que entran en el perímetro de consolidación por primera vez en el ejercicio 2023 descritas en la Nota 6.2.

Las altas del epígrafe de "Inmovilizado en curso" previas al traspaso se corresponden principalmente con la adquisición de paneles solares para el proyecto Misae Solar Park II en Estados Unidos y la adquisición de un cable de alta tensión para un proyecto eólico situado en Cistoancho y Santa Comba.

Las bajas del ejercicio se corresponden con la venta de varias sociedades tenedoras de proyectos en desarrollo de energía renovable. Dichos parques se encontraban en las sociedades del grupo Greenalia Solar Power Quintos, S.L.U., Greenalia Wind Power As Penizas, S.L.U., Greenalia Wind Power Sulme, S.L.U., Greenalia Wind Power Touriñán, S.L.U., Greenalia Wind Power Alto do Rodicio II, S.L.U., Greenalia Wind Power Xesteirón, S.L.U. El resultado de dicha transacción ha ascendido a 39.817.099 euros y se encuentra registrado en el epígrafe de "Enajenaciones de parques en desarrollo" de la cuenta de resultados consolidada adjunta. Este resultado engloba el precio de venta menos el valor de activos y menos los costes necesarios para llevar la venta a cabo.

Los traspasos se corresponden con la actualización del modelo de negocio del grupo. Hasta el ejercicio 2022 el modelo de negocio del grupo se había centrado en el desarrollo y construcción de instalaciones eléctricas a partir de fuentes de energía renovable con el objetivo de producir y vender energía eléctrica. A partir del ejercicio 2023, con el avance de la tramitación de los proyectos, el grupo inicia la rotación de activos dentro de su plan de estratégico, por tanto, estos proyectos en desarrollo se encuentran actualmente registrados en el epígrafe "Existencias" del Estado de situación financiera consolidado al considerarse como susceptibles de ser enajenados en el curso normal de la explotación.

Movimientos correspondientes al ejercicio 2022

Las altas del epígrafe "Terrenos y construcciones" se correspondían en su práctica totalidad con la adquisición de una parcela situada en la localidad de Curtis-Teixeiro, propiedad de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira II, S.L.U. por el cual se formalizó un préstamo hipotecario (véase Nota 18.3 (ii) e).

Por otro lado las altas del epígrafe "Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material" se correspondían fundamentalmente con las últimas certificaciones de los parques eólicos que se encuentran ya en funcionamiento y a mejoras en la planta de Biomasa situada en Curtis-Teixeiro.

Finalmente, las altas del epígrafe "Inmovilizado en curso" se correspondían fundamentalmente con el coste incurrido en el desarrollo de los proyectos de parques eólicos que se encuentran en construcción ubicados en España y Estados Unidos.

Las bajas se correspondían principalmente con los activos afectos a la sociedad dependiente Greenalia Woodchips, S.L.U. que fue vendida en este ejercicio y a la baja de los proyectos en desarrollo que no han podido cumplir con los plazos de desarrollo para la obtención de la declaración de impacto ambiental favorable en la normativa vigente que fueron registradas como deterioro en la cuenta de resultados del ejercicio.

Con respecto a los traspasos, se incluyeron fundamentalmente el traspaso a activos no corrientes mantenidos para la venta el importe de 1.898 miles de euros correspondientes a unas empacadoras de biomasa que el grupo se encuentra en proceso de desinversión.

Al 31 de diciembre de 2022 se incluyeron como altas de inmovilizado 1.439.014 euros correspondientes, fundamentalmente, a gastos que el Grupo realiza con sus propios recursos vinculados a los proyectos que se encuentran en desarrollo. Los gastos financieros capitalizados durante el ejercicio ascendieron a 2.524.328 euros, y obedecen principalmente a proyectos eólicos y solares.

8.1 Bienes totalmente amortizados

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el Grupo no cuenta con bienes del inmovilizado material totalmente amortizados.

8.2 Otra información

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 los elementos del inmovilizado material están sujetos a las siguientes garantías:

El Grupo ha concedido un derecho de prenda sobre los activos del proyecto de biomasa en Curtia a las entidades financiadoras de dicho proyecto. El valor neto contable de estos activos en la sociedad poseedora de los mismos al 31 de diciembre de 2023 asciende a 125.136 (125.056 miles de euros al 31 de diciembre de 2022).

Asimismo, el Grupo ha concedido un derecho de prenda sobre los activos del proyecto de Eolo Moc (cinco parques eólicos de una potencia total de 74,22 MW) a las entidades financiadoras de dicho proyecto. El valor neto contable de estos activos en las sociedades poseedoras de los mismos al 31 de diciembre de 2023 asciende a 80.652 (82.107 miles de euros al 31 de diciembre de 2022).

No existen compromisos firmes de compra con relación a los mencionados activos.

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 el Grupo no mantiene activos no afectos a la explotación.

8.3 Subvenciones oficiales recibidas

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el Grupo posee una subvención de capital por importe de 136.168 euros y 324.996 euros respectivamente registradas en el epígrafe Subvenciones oficiales del pasivo no corriente.

Las subvenciones otorgadas se corresponden fundamentalmente a subvenciones relativas a adquisición de empacadoras que son de carácter no reintegrable.

9. ACTIVOS POR DERECHOS DE USO Y PASIVOS POR ARRENDAMIENTO

9.1 Activos por derechos de uso

El movimiento correspondiente a los ejercicios 2023 y 2022 tanto en valores de coste como de amortización acumulada se desglosa de la siguiente forma:

(Euros)	Coste	Amortización	Total
Saldo a 31.12.2021	16.416.105	(2.287.044)	14.129.061
Altas / Dotación	2.627.396	(1.461.712)	1.165.684
Bajas	(2.007.557)	658.191	(1.349.366)
Saldo a 31.12.2022	17.035.944	(3.090.565)	13.945.379
Altas / Dotación	1.721.340	(1.241.789)	479.551
Bajas	(1.032.776)	346.277	(686.499)
Saldo a 31.12.2023	17.724.508	(3.866.077)	13.738.431

Los principales arrendamientos en los que el Grupo actúa como arrendatario y registrados en este epígrafe, se corresponden con alquileres de terrenos donde se asientan instalaciones de generación de energía. Los terrenos objeto de los contratos de arrendamiento se encuentran en su totalidad en España y los contratos tienen una duración promedio de 30 años.

Las altas producidas en los ejercicios 2023 y 2022 provienen fundamentalmente de adquisiciones de empacadoras en régimen de arrendamiento financiero y actualización de los pagos por arrendamiento desiertos en el punto anterior.

El derecho de uso se ha estimado considerando una duración media de los contratos de 30 años.

La tasa de descuento incremental utilizada para el cálculo de los activos por derecho de uso y de los pasivos por arrendamiento reconocidos ha sido del 6,10% para los ejercicios 2023 y 2022.

Durante el ejercicio 2023 y 2022, no se han registrado deterioros en la cuenta de resultados consolidada del Grupo correspondientes a los activos por derecho de uso.

9.2 Pasivos por arrendamientos

El saldo de pasivo asociado a contratos de arrendamiento, a 31 de diciembre de 2023 y 2022, se detalla a continuación:

(Euros)	
Saldo al 31 de enero de 2021	10.937.401
Adiciones	2.552.538
Bajas y traspaso y pagos	(2.330.410)
Gastos financieros	283.400
Saldo al 31 de enero de 2022	11.442.929
Adiciones	-
Bajas y traspaso y pagos	(1.165.070)
Gastos financieros	292.501
Saldo al 31 de enero de 2023	10.570.360

El Grupo no cuenta con contratos de arrendamiento que contengan garantías de valor residual.

El detalle del vencimiento del pasivo por arrendamiento descontado del Grupo a 31 de diciembre de 2023 y 2022 es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Menos de un año	2.700.336	2.454.851
Entre uno y cinco años	6.644.392	6.040.367
Más de cinco años	1.225.631	2.947.721
Total	10.570.360	11.442.929

10. INMOVILIZADO INTANGIBLE

El movimiento correspondiente a los ejercicios 2023 y 2022, tanto en valores de coste como de amortización acumulada se desglosa de la siguiente manera:

(Euros)	Saldo inicial	Altas y dotaciones	Bajas	Traspasos	Saldo final
Ejercicio 2023					
Inmovilizado intangible en curso	85.870	-	-	-	85.870
Otro inmovilizado intangible	3.163.719	401.421	-	-	3.565.140
	3.249.589	401.421	-	-	3.651.010
Amortización acumulada					
Otro inmovilizado intangible	(2.533.677)	(462.898)	-	-	(3.026.875)
	(2.533.677)	(462.898)	-	-	(3.026.875)
Valor neto contable	715.812	(91.477)	-	-	624.335

(Euros)	Saldo inicial	Altas y dotaciones	Bajas	Traspasos	Saldo final
Ejercicio 2022					
Coste					
Inmovilizado intangible en curso	85.870	-	-	-	85.870
Otro inmovilizado intangible	2.754.660	409.059	-	-	3.163.719
	2.840.530	409.059	-	-	3.249.589
Amortización acumulada					
Otro inmovilizado intangible	(1.968.488)	(565.489)	-	-	(2.533.977)
	(1.968.488)	(565.489)	-	-	(2.533.977)
Valor neto contable	872.042	(156.430)	-	-	715.612

El otro inmovilizado intangible recoge las aplicaciones informáticas.

Las altas del epígrafe otro inmovilizado intangible de los ejercicios 2023 y 2022 se corresponden fundamentalmente con la adquisición de aplicaciones informáticas.

10.1 Otra información

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 no existe inmovilizado intangible, todavía en uso, totalmente amortizado.

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 no hay activos afectos a garantías en el Grupo.

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 no se han reconocido correcciones valorativas por deterioro, no hay elementos de inmovilizado intangible no afectos a la explotación, ni hay elementos de inmovilizado intangible situado en el extranjero.

Por último, no existen compromisos firmes de compra o venta con relación a los mencionados activos.

11. ACTIVOS FINANCIEROS POR CLASES Y CATEGORÍAS

La composición de activos financieros por naturaleza es la siguiente:

(Euros)	Instrumentos de patrimonio		Créditos, derivados y otros	Total
	Cotizados	No cotizados		
Ejercicio 2023				
Activos financieros a largo plazo				
Activos financieros a coste amortizado	-	-	6.612.084	6.612.084
Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	1.684.000	191.228	-	1.865.228
Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	-	-	1.037.527	1.037.527
	1.684.000	191.228	9.649.611	11.514.839
Activos financieros a corto plazo				
Activos financieros a coste amortizado	-	-	27.508.876	27.508.876
	-	-	27.508.876	27.508.876
Total	1.684.000	191.228	37.198.487	39.023.715

(Euros)	Instrumentos de patrimonio		Créditos, derivados y otros	Total
	Cotizados	No cotizados		
Ejercicio 2022				
Activos financieros a largo plazo				
Activos financieros a coste amortizado	-	-	3.791.476	3.791.476
Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	1.153.084	204.800	9.530.065	10.887.949
	1.153.084	204.800	13.321.541	14.679.425
Activos financieros a corto plazo				
Activos financieros a coste amortizado	-	-	13.613.635	13.613.635
Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	-	427.374	2.166.879	2.594.253
	-	427.374	15.780.514	16.207.888
Total	1.153.084	632.174	29.102.085	30.887.313

11.1 Activos financieros a coste amortizado

El detalle de los activos financieros clasificados en esta categoría es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Créditos a terceros a largo plazo	85.187	95.097
Otros activos financieros largo plazo	8.526.897	3.340.671
Créditos a empresas del grupo largo plazo	-	356.718
Total largo plazo	8.612.084	3.791.476
Cientes por ventas y prestaciones de servicios (Nota 13)	11.796.596	8.629.235
Cientes empresas del grupo y asociadas (Nota 26)	407.347	-
Otros activos financieros corto plazo	573.725	540.414
Créditos a empresas del grupo corto plazo	14.731.208	4.443.986
Total corto plazo	27.508.876	13.613.635
Total Activos financieros a coste amortizado	36.120.960	17.405.111

El valor razonable de estos activos financieros, calculado en base al método de descuento de flujos de efectivo, no difiere significativamente de su valor contable.

(i) Otros activos financieros a corto y largo plazo

A 31 de diciembre de 2023 se incluye en este epígrafe a largo plazo un importe de 6.487.233 euros derivado del reconocimiento de VAJDM en la plantas en operación de energía renovable del grupo.

Se registra en este epígrafe los importes pagados en durante el ejercicio 2023 necesarios para la obtención de deuda, pendiente de formalización a fecha de cierre por importe de 1.591.253 euros.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 este epígrafe incluye determinadas provisiones de fondos entregadas a la Cámara de Comercio por el arbitraje de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U.

Al 31 de diciembre del ejercicio 2022 se incluía a largo plazo un depósito de 2.972.847 euros relacionado con las mejoras de interconexión del proyecto Misae II con vencimiento en el momento de entrada en funcionamiento del propio proyecto que se estimaba que fuese en 2025, finalmente cancelado durante el ejercicio 2023.

(ii) Créditos a empresas del Grupo a largo y corto plazo

En el epígrafe de "Créditos a empresas del Grupo a corto plazo" a 31 de diciembre de 2023 se incluye cuentas corrientes motivadas por cesión de tesorería a diferentes empresas del grupo por importe de 2.897 miles de euros. El resto del importe se corresponde con el saldo a cobrar de Smarttia, S.L.U. en concepto del impuesto de sociedades por el grupo fiscal (Ver Nota 23). A 31 de diciembre de 2022 se incluía el saldo a cobrar de Smarttia, S.L.U. en concepto del impuesto de sociedades por el grupo fiscal.

En el epígrafe de "Créditos a empresas del Grupo a largo plazo" al 31 de diciembre de 2022 se correspondía en su totalidad con el saldo resultante de IVA a cobrar de Smarttia, S.L.U. con motivo del grupo fiscal que encabeza dicha sociedad.

11.2 Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados – Instrumento de patrimonio

El detalle de los activos financieros clasificados en esta categoría es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023		31/12/2022	
	Coste Adquisición	Valor razonable	Coste Adquisición	Valor razonable
Instrumento de patrimonio a largo plazo				
Fondos de inversión	1.684.000	1.684.000	1.126.000	1.153.094
Otros	181.228	181.228	204.800	204.800
Instrumento de patrimonio a corto plazo				
Biomasa Forestal, S.L.	-	-	852.937	427.374
	1.865.228	1.865.228	2.183.737	1.785.268

Bajo la categoría "Fondos de inversión", el Grupo mantiene un fondo en renta fija contratado con el Banco Santander cuyo valor razonable se mide de acuerdo con el nivel 1 (precio de mercados cotizados).

Por otro lado, con fecha 24 de julio de 2015 el Grupo adquirió el 14,42% de la sociedad Biomasa Forestal, S.L. por importe de 700 miles de euros reconocidos en el epígrafe "Instrumentos de Patrimonio". Posteriormente, con fecha de 8 de febrero de 2019 y 31 de marzo de 2021 tuvieron lugar 2 ampliaciones de capital en la que la sociedad dependiente Greenalia Logística, S.L. aportó 152 y 300 miles de euros respectivamente manteniendo el porcentaje de participación.

Durante el ejercicio 2022 se formalizó un acuerdo para su venta, momento hasta el cual la medición del valor razonable de esta inversión se ha realizado de acuerdo con el nivel 3, dado que dicha sociedad no cotiza en bolsa. Con fecha 2 de enero de 2023 la Sociedad Greenalia Industry, S.L.U. formaliza la venta de Biomasa Forestal, S.L. a Smartia, S.L.U., y por ello esta participación se clasificó a corto plazo al 31 de diciembre de 2022. Esta venta se produjo por un importe de 427.374 euros, por lo que no produjo ni beneficio ni pérdidas en la cuenta de resultados consolidada.

Los datos más relevantes para el ejercicio 2023 y 2022 eran los siguientes:

Sociedades Grupo	% Partic. Directa	Capital Social	Reserva prima de emisión y resultados de ejercicios anteriores	Resultado del ejercicio	Subvenciones	Total Patrimonio Neto del ejercicio	Resultado de explotación
Ejercicio 2022							
Biomasa Forestal, S.L.	13,88%	7.533.261	(6.154.551)	1.317.124	1.264.400	3.960.234	1.308.792

El Consejo de Administración de la Sociedad, consideraba que, la participación en la sociedad Biomasa Forestal, S.L. del 13,88%, no implicaba una influencia significativa sobre la misma, y en consecuencia no podía ser considerada como sociedad asociada a 31 de diciembre de 2022.

Finalmente, el epígrafe "Otros" recoge a 31 de diciembre de 2023 y 2022 la inversión realizada en determinadas comunidades de bienes.

11.3 Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global – Derivados de cobertura

Con motivo del contrato de financiación de Deuda Senior formalizado por Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. en el año 2018 (Nota 18.1 (i)), a los efectos de obtener una cobertura respecto a las eventuales variaciones en los tipos de interés bajo el Contrato de Financiación BEI, el Contrato de Financiación ECA y el Contrato de Financiación Comercial, la sociedad Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. formalizó en la misma fecha que los contratos de financiación descritos anteriormente un contrato de cobertura de tipos de interés con el Banco Santander (Contrato de Cobertura), en virtud del cual la Sociedad pagaría a la entidad financiera un tipo de interés fijo determinado y recibiría de la entidad proveedora el tipo de interés variable formalizado en los préstamos a largo plazo indicados. Este contrato es utilizado para cubrir los riesgos de tipo de interés de los créditos a largo plazo.

Asimismo, con motivo del contrato de financiación de Deuda Senior formalizado por Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc. S.L.U. en el año 2019 (Nota 18.1(ii)), a los efectos de obtener una cobertura respecto a las eventuales variaciones en los tipos de interés bajo el Contrato de Financiación, dicha sociedad formalizó un contrato de cobertura de tipos de interés con el Banco Sabadell (Contrato de Cobertura), en virtud del cual la Sociedad pagaría a la entidad financiera un tipo de interés fijo determinado y recibiría de la entidad proveedora el tipo de interés variable formalizado en los préstamos a largo plazo indicados. Este contrato es utilizado para cubrir los riesgos de tipo de interés de los créditos a largo plazo.

Durante el ejercicio 2023 ambas filiales han procedido a cancelar las Deudas Senior descritas en el punto anterior, por lo que consecuentemente se cancelan los derivados de cobertura asociados a las mismas.

Esta cancelación supuso el reconocimiento de un ingreso financiero por importe de 5.613.036 euros y 3.811.890 euros para Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. y Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U. respectivamente.

El tipo fijo de los derivados a 31 de diciembre de 2022 se encontraba entre el 1,2% y 0,5%. El gasto financiero devengado en el ejercicio 2022 correspondiente a los derivados de cobertura ha ascendido a 1.111.915 euros.

Por otra parte, el 2 de octubre de 2023 la Sociedad del grupo Excel Advantage Services, LLC. firma un PPA (Power Purchase Agreement). Dicho PPA se considera un activo financiero como un derivado de cobertura al tratarse de un Swap a precio fijo de 42\$/MWh desde 31/03/2025 hasta 31/03/2040. La capacidad total esperada del proyecto es de 280MW, donde la contraparte tiene una cuota compradora (Fracción Compradora) de 142,8 MW. El valor al 31 de diciembre de 2023 asciende a 1.037.527 euros.

Los valores razonables de los instrumentos financieros, calculados en base al método de descuento de flujos de efectivo, utilizando para ello las curvas de tipos de interés para los derivados vigentes al cierre del ejercicio 2022 y las curvas de precios de energía y los tipos de cambio futuros para los derivados vigentes al cierre del ejercicio 2023, se reflejan en activos y pasivos financieros al 31 de diciembre del 2023 y 2022 de la siguiente forma:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Inversiones financieras a largo plazo - Derivados	1.037.527	9.530.085
Inversiones financieras a corto plazo - Derivados	-	2.166.879
Deuda a largo plazo - Derivados	1.439.724	-
Deuda a corto plazo - Derivados	-	-
Total	2.477.251	11.696.964

El valor razonable de los derivados de cobertura corresponde al Nivel 2 (variables observables significativas).

11.4 Pérdidas y ganancias netas por categorías de activos financieros

El importe de las pérdidas y ganancias netas por categorías de activos financieros es como sigue:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Pérdidas por deterioro de valor de operaciones comerciales	-	224
Pérdidas netas en resultados	-	224

11.5 Clasificación por vencimientos

La clasificación por vencimientos de los activos financieros de las cuentas anuales consolidadas del Grupo, de los importes que vencen en cada uno de los siguientes años al cierre del ejercicio y hasta su último vencimiento se detallan en el siguiente cuadro:

(Euros)	2024	2025	2026	2027	2028 y siguientes	Total
Ejercicio 2023						
Cuentas por ventas y prestaciones de servicios	11.796.596	-	-	-	-	11.796.596
Créditos a terceros a largo plazo	9.990	10.010	36.013	30.195	-	86.197
Otros activos financieros	373.725	8.326.897	-	-	-	8.700.622
Créditos a empresas del grupo	14.733.265	-	-	-	-	14.733.265
Instrumentos de patrimonio	-	1.850.329	-	-	-	1.850.329
Cuentas empresas del grupo y asociadas	491.347	-	-	-	-	491.347
Instrumentos financieros derivados	-	(48.978)	(1.250.748)	(547.626)	195.003	2.749.703
Total	27.519.873	10.352.157	(1.214.735)	(117.442)	195.002	37.764.759
Ejercicio 2022						
Cuentas por ventas y prestaciones de servicios	8.629.235	-	-	-	-	8.629.235
Créditos a terceros	9.900	9.999	10.010	35.013	33.163	98.067
Otros activos financieros	562.414	3.343.071	-	-	-	3,805,485
Créditos a empresas del grupo	365.719	4.443.082	-	-	-	4,798,799
Instrumentos de patrimonio	427.374	1.357.894	-	-	-	1,785,268
Cuentas empresas del grupo y asociadas	2.149.979	1.321.357	394.797	845.046	762.851	5,473,970
Total	12,122,620	10,472,607	1,604,797	880,109	792,018	21,068,549

11.6 Compensaciones de activos financieros

No se han compensado, a efectos de presentación, activos financieros con otros pasivos del Grupo.

12. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A COBRAR Y OTROS ACTIVOS

La composición del saldo a 31 de diciembre de 2023 y 2022, es la siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Cuentas por ventas y prestaciones de servicios	11.796.596	8.629.235
Cuentas, empresas del grupo y asociadas	407.347	-
Otros créditos con las Administraciones públicas (Nota 23)	146.504	88.664
Total	12.350.537	8.727.899

Estos activos financieros se encuentran valorados a coste amortizado. **Cuentas por ventas y prestaciones de servicios**

El importe registrado en el epígrafe "Cuentas por ventas y prestaciones de servicios" a 31 de diciembre de 2023 se corresponde fundamentalmente con 2,7 millones pendientes de cobro por la venta de sociedades con parques en desarrollo y liquidaciones de energía previas al cierre por 2,8 millones de euros.

Así mismo figura registrado en este epígrafe abonos de facturas pendientes por importe de 1,5 millones relacionados con el desarrollo de parques en España y 1,2 millones derivados de la notificación del laudo correspondiente a la resolución del contrato y ejecución de avales por la demora en la construcción de la planta de biomasa que explota la Sociedad.

13. EXISTENCIAS

El detalle de la partida de existencias es como sigue:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Comerciales	123.778	2.487.108
Materias primas y otros aprovisionamientos	2.592.087	4.575
Productos en curso	200.852.767	-
Productos terminados	250.449	286.174
Anticipos a proveedores	92.502	-
Total	203.911.583	2.777.857

Al 31 de diciembre de 2023 las existencias se corresponden mayoritariamente con plantas de energía renovable en construcción o desarrollo destinadas a su venta. Dichas plantas se refieren a proyectos en desarrollo ubicados en España y Estados Unidos por importe de 81.384.961 euros y 119.467.806 euros, respectivamente.

Durante el ejercicio debido al cambio de estrategia detallado en la nota 1, se ha realizado el traspaso de los costes asociados a los proyectos en curso por el importe de 204.156 miles de euros, durante el ejercicio la inversión realizada en estos proyectos ascendió 70.5 millones de euros y se ha reconocido un deterioro sobre los mismos al no cumplir los hitos de desarrollo por importe de 3.3 millones de euros. Al 31 de diciembre de 2023 se incluyen como inversión realizada en existencias 2.001.787 euros correspondientes, fundamentalmente, a gastos que el Grupo realiza con sus propios recursos vinculados a los proyectos que se encuentran en desarrollo y gastos financieros capitalizados durante el ejercicio ascendieron a 3.845.195 euros, y obedecen principalmente a proyectos eólicos y solares.

El resto se corresponden con existencias comerciales relativas a pecas de biomasa para el negocio de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se encuentran firmados preacuerdos con suministradores de biomasa forestal que no generan obligación para el Grupo.

Al 31 de diciembre de 2023 no existen compromisos de compra (venta) de materia prima para el año 2024.

Las sociedades del Grupo tienen contratadas varias pólizas de seguro para cubrir los riesgos a que están sujetos las existencias. La cobertura de estas pólizas se considera suficiente.

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 los elementos de existencias están sujetos a las siguientes garantías:

- El terreno correspondiente a doce parcelas situadas en la localidad de Curtis-Teixeiro, propiedad de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira II, S.L.U., que figuran en el inmovilizado material por un coste de 5.012.000 euros y que se encuentra sujeto a garantía hipotecaria sobre el préstamo concedido por Sepes Entidad Pública Empresarial de Suelo (Sepes) a la misma sociedad, con fecha de vencimiento 2031 y del que queda pendiente de pago un importe de 3.113.852 euros y 3.418.569 euros al 31 de diciembre de 2023 y 2022 respectivamente (Nota 18.3 (ii) e).
- Los proyectos en desarrollo ubicados en España están sujetos a prenda por el préstamo del banco Santander formalizado por la Sociedad Greenalia Power Development, S.L.U. (Nota 18).

14. EFECTIVO Y OTROS ACTIVOS LIQUIDOS EQUIVALENTES

El detalle de la partida efectivo y otros medios líquidos equivalentes es como sigue:

	31/12/2023	31/12/2022
Cuentas corrientes a la vista	62.582.714	36.716.341
Otros activos líquidos equivalentes	-	14.066.909
Total	62.582.714	50.783.250

Las cuentas corrientes devengan el tipo de interés de mercado para este tipo de cuentas.

Al 31 de diciembre de 2022 el epígrafe de "Otros activos líquidos equivalentes" recogía un depósito en dólares equivalentes a 14.063 miles de euros liquidado el 18 de agosto de 2023. Este depósito ha generado en el ejercicio 2023 una diferencia negativa por tipo de cambio de 258 miles de euros hasta el momento de su cancelación que se encuentra recogida de "Diferencias de cambio" de la cuenta de resultados consolidada (diferencia positiva por importe de 829 miles de euros en el ejercicio 2022).

Al 31 de diciembre de 2023 existen restricciones a la disponibilidad del importe de las cuentas corrientes en determinadas sociedades dependientes de generación de energía por importe de 13,7 millones de euros (Nota 18.3) y 25 millones de euros en garantía de otras deudas.

15. PATRIMONIO NETO

La composición y el movimiento del patrimonio neto se presentan en el estado de cambios en el patrimonio neto consolidado.

15.1 Capital

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 el capital social de la Sociedad Dominante está representado por 21.659.098 acciones respectivamente, de 0,02 euros de valor nominal cada una, totalmente desembolsadas.

Hasta el 3 de agosto de 2022 la Sociedad Dominante tenía todas sus acciones admitidas a cotización en el BME Growth. En el mes de mayo de 2022 los accionistas mayoritarios de la Sociedad Dominante presentaron una OPA de exclusión para hacerse con el control del 100% de las acciones de la Sociedad, oferta que fue aceptada por la mayoría de los accionistas titulares de las acciones, y a partir del 3 de agosto de 2022 la Sociedad dejó de cotizar.

El 28 de octubre de 2022 la Sociedad Dominante aprobó una reducción de capital social en la cantidad de 10.237 euros con la finalidad de devolver el valor de las aportaciones a los accionistas a razón de 17,50 euros por acción, mediante la amortización de 511.874 acciones.

Todas las acciones constitutivas del capital social gozan de los mismos derechos, no existiendo restricciones estatutarias a su transferibilidad.

La composición del accionariado es la siguiente:

	31/12/2023	31/12/2022
Smartia Spain, S.L.U.	94,00%	94,00%
Aiazady España, S.L.	6,00%	6,00%
	100%	100%

Los objetivos del Grupo en la gestión del capital son salvaguardar la capacidad de continuar como una empresa en funcionamiento, de modo que pueda seguir dando rendimientos a los accionistas y beneficiar a otros grupos de interés y mantener una estructura óptima de capital para reducir el coste de capital.

Con el objeto de mantener y ajustar la estructura de capital, el Grupo puede ajustar el importe de los dividendos a pagar a los accionistas, puede devolver capital, emitir acciones o puede vender activos para reducir el endeudamiento.

Consistentemente con otros grupos en el sector, Greenalia controla la estructura de capital en base al ratio de apalancamiento. Este ratio se calcula como el endeudamiento neto dividido entre el capital total. El endeudamiento neto se determina por la suma de las deudas financieras más acreedores comerciales y otras cuentas a pagar, menos efectivo y otros medios líquidos equivalentes.

El nivel de apalancamiento obtenido a 31 de diciembre de 2023 y 2022 se muestra a continuación:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Deuda financiera neta	341.600.510	277.852.601
Pasivos financieros con entidades de crédito largo plazo (nota 18)	536.921	82.582.566
Pasivos financieros por emisión de obligaciones y otros valores negociables (nota 18)	54.497.634	54.291.492
Otros pasivos financieros a largo plazo (nota 18)	208.978.348	36.930.099
Pasivos financieros con entidades de crédito corto plazo (nota 18)	47.313.746	83.193.051
Pasivos financieros por emisión de obligaciones y otros valores negociables corto plazo (nota 18)	67.222.114	49.409.134
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar (nota 18)	25.834.461	22.259.519
IFT (notas 14), efectivo y otros medios equivalentes	62.582.714	50.783.250
Patrimonio neto	70.778.589	44.646.639
Capital total	412.378.099	322.498.239
Apalancamiento	83%	86%

15.2 Prima de emisión

La prima de emisión asciende a:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Prima de emisión	18.361.239	18.361.239
	18.361.239	18.361.239

La Sociedad Dominante cuenta a 31 de diciembre de 2023 y 2022 con una prima de emisión de acciones de 18.361.239 euros para ambos ejercicios.

La legislación vigente permite expresamente la utilización del saldo de la prima de emisión para ampliar capital y no establece restricción específica alguna en cuanto a la disponibilidad de la misma.

15.3 Otras reservas

El movimiento habido en los epígrafes de reservas y resultados que se muestra en el estado de cambios del patrimonio neto consolidado es el siguiente:

(Euros)	Saldo inicial	Distribución de resultado	Reducción de capital	Operaciones con acciones propias (netas)	Otros movimientos	Saldo final
Ejercicio 2023						
Reservas de la Sociedad Dominante						
Reserva legal	88.684	-	-	-	-	88.684
Reservas voluntarias	(11.790.980)	-	-	-	5.19.506	(11.271.474)
Reservas de capitalización	36.594	-	-	-	-	36.594
Reservas en sociedades controladas por integración global	11.451.689	13.115.460	-	-	(1.989.966)	23.577.183
	(214.013)	13.115.460	-	-	-	17.430.652
Generancias acumuladas	-	(2.690.541)	-	-	(3.999)	(2.694.600)
	(214.013)	10.424.919	-	-	(3.999)	14.736.912
Ejercicio 2022						
Reservas de la Sociedad Dominante						
Reserva legal	89.254	8.430	-	-	-	88.684
Reservas voluntarias	(3.147.956)	292.244	(8.947.586)	98.064	(76.035)	(11.790.980)
Reservas de capitalización	38.594	-	-	-	-	36.594
Reservas en Sociedades controladas por integración global	955.734	10.311.365	-	-	-	11.451.689
	(2.075.113)	10.602.039	(8.947.586)	98.064	-	108.655
Generancias acumuladas	(1.464.150)	1.464.150	-	-	-	-
	(2.539.263)	12.066.189	(8.947.586)	98.064	-	108.655

(i) Reserva legal

La reserva legal ha sido dotada de conformidad con el artículo 274 del Texto Refundido de la Ley de Sociedades de Capital, que establece que, en todo caso, una cifra igual al 10 por 100 del beneficio del ejercicio se destinará a ésta hasta que alcance, al menos, el 20 por 100 del capital social.

No puede ser distribuida y si usada para compensar pérdidas, y en el caso de que no existan otras reservas disponibles suficientes para tal fin, debe ser repuesta con beneficios futuros.

(ii) Reserva de capitalización

De acuerdo con la Ley 27/2014 de 27 de noviembre del Impuesto sobre Sociedades se establece que la Sociedad Dominante tendrá derecho a una reducción en la base imponible del 10 por

ciento del importe del incremento de sus fondos propios, siempre que se cumplan los siguientes requisitos:

- Que el importe del incremento de los fondos propios de la entidad se mantenga durante un plazo de 5 años desde el cierre del periodo impositivo al que corresponda esta reducción, salvo por la existencia de pérdidas contables en la entidad.
- Que se dote una reserva por el importe de la reducción, que deberá figurar en el estado de situación financiera con absoluta separación y título apropiado y será indisponible durante el plazo previsto en la letra anterior.

(iii) Reservas voluntarias

Las reservas voluntarias son de libre disposición.

15.4 Otros componentes de patrimonio

Este epígrafe recoge los importes reconocidos en patrimonio como consecuencia de las variaciones surgidas en el valor razonable de los instrumentos financieros derivados calificados como de cobertura, entre la fecha de contratación y el cierre del ejercicio. Asimismo, recoge las diferencias de conversión. El detalle es el siguiente:

(Euros)	Saldo inicial	Adiciones / Retiros	Efecto impositivo de las Adiciones / Retiros	Transferencias a la cuenta de pérdidas y ganancias	Efecto impositivo de las transferencias	Saldo final
Ejercicio 2023						
Cobertura de flujos de efectivo	8.772.708	(402.107)	64.461	(11.695.944)	2.524.220	(317.730)
Diferencias de conversión	728.932	(655.181)	-	-	-	73.751
	9.501.640	(1.057.288)	64.461	(11.695.944)	2.524.220	(243.979)
Ejercicio 2022						
Cobertura de flujos de efectivo	(3.631.267)	15.693.544	(3.923.280)	1.111.916	(277.978)	8.772.708
Diferencias de conversión	61.852	667.050	-	-	-	728.932
	(2.769.415)	16.360.594	(3.923.280)	1.111.916	(277.978)	9.501.640

La variación de las coberturas de flujos de efectivo del año 2023 recoge la cancelación de los derivados indicados en la Nota 11.

16. DISTRIBUCIÓN DE RESULTADO

La propuesta de distribución del resultado del ejercicio 2023 de la Sociedad Dominante, formulada por los Administradores y que se espera sea aprobada por el Junta General de Accionistas es la siguiente:

	31/12/2023
Base de reparto	
Saldo de la cuenta de pérdidas y ganancias (pérdidas)	(3.334.864)
Aplicación	
A resultados negativos de ejercicios anteriores	(3.334.864)
Total	(3.334.864)

Limitaciones para la distribución de dividendos

La Sociedad Dominante está obligada a destinar el 10% de los beneficios del ejercicio a la constitución de la reserva legal, hasta que ésta alcance, al menos, el 20% del capital social. Esta reserva, mientras no supere el límite del 20% del capital social, no es distribuible a los accionistas (Nota 15.3 (i)).

Una vez cubiertas las atenciones previstas por la Ley o los estatutos, sólo pueden repartirse dividendos con cargo al beneficio del ejercicio, o a reservas de libre disposición, si el valor del patrimonio neto no es o, a consecuencia del reparto, no resulta ser inferior al capital social. A estos efectos, los beneficios imputados directamente al patrimonio neto no pueden ser objeto de distribución, directa ni indirecta. Si existieran pérdidas de ejercicios anteriores que hicieran que el valor del patrimonio neto del Grupo fuera inferior a la cifra del capital social, el beneficio se destinará a la compensación de dichas pérdidas.

17. PARTICIPACIONES NO DOMINANTES

El saldo incluido en este epígrafe del estado de situación financiera consolidado adjunto recoge el valor de las participaciones de los accionistas minoritarios en las sociedades consolidadas.

El detalle de las participaciones no dominantes, así como su movimiento es el siguiente:

(Euros)	Saldo inicial	Atribución Resultado	Cambios al perímetro	Dividendos	Saldo final
Ejercicio 2023					
Sociedades dependientes					
GREENALIA FOREST, S.L.	-	-	-	-	-
OTROS	6.750	(3.939)	-	-	2.811
Total	6.750	(3.939)	-	-	2.811
Ejercicio 2022					
Sociedades dependientes					
GREENALIA FOREST, S.L.	-	-	-	-	-
OTROS	6.750	-	-	-	6.750
Total	6.750	-	-	-	6.750

El desglose de las participaciones no dominantes se presenta en el Anexo II.

18. PASIVOS FINANCIEROS POR CLASES Y CATEGORÍAS

La composición de los pasivos financieros por categorías es la siguiente:

(Euros)	Deudas con entidades de crédito	Obligaciones y otros valores negociables	Derivados y Otros	Total
Ejercicio 2023				
Pasivos financieros a largo plazo				
Pasivos financieros a coste amortizado	536.921	54.497.634	232.754.717	287.789.272
Pasivos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado global	-	-	1.438.724	1.438.724
Total	536.921	54.497.634	234.194.441	289.228.996
Pasivos financieros a corto plazo				
Pasivos financieros a coste amortizado	47.313.746	67.222.114	57.279.845	171.815.705
Total	47.313.746	67.222.114	57.279.845	171.815.705
Total	47.850.667	121.719.748	291.474.286	461.044.701

(Euros)	Deudas con entidades de crédito	Obligaciones y otros valores negociables	Derivados y Otros	Total
Ejercicio 2022				
Pasivos financieros a largo plazo				
Pasivos financieros a coste amortizado	82.552.556	54.291.492	53.134.883	189.978.931
Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	-	-	-	-
Total	82.552.556	54.291.492	53.134.883	189.978.931
Pasivos financieros a corto plazo				
Pasivos financieros a coste amortizado	83.193.051	49.409.134	74.633.209	207.235.394
Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados	-	-	-	-
Total	83.193.051	49.409.134	74.633.209	207.235.394
Total	165.745.607	103.700.626	127.768.092	397.214.325

18.1 Pasivos financieros a coste amortizado – Deuda con entidades de crédito

El detalle de las deudas con entidades de crédito es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
A largo plazo		
Préstamos y créditos con entidades de crédito	536.921	82.552.556
Total	536.921	82.552.556
A corto plazo		
Préstamos y créditos con entidades de crédito	47.313.746	83.193.051
Total	47.313.746	83.193.051
Total	47.850.667	165.745.607

El detalle de los préstamos y créditos con entidades de crédito es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023		31/12/2022		Importe concedido / Leasing	Vencimiento	Tipo de interés
	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo			
Préstamos - Deuda Senior (Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U.)							
Tramo BEI	-	-	41.323.563	50.500.000	2.034	2,85%	
Tramo Comercial	-	-	21.789.866	26.300.000	2.034	2,50%	
Tramo ECA	-	-	15.834.866	23.899.523	2.034	0,00%	
Crédito IVA	-	-	-	2.000.000	3.620	-	
Gastos de formalización	-	-	-	-	(3.301.896)	-	
Préstamos - Deuda Senior (Greenalia Wind Power Pólo Senior Moc, S.L.U.)							
Tramo Senior	-	-	40.730.320	3.079.712	61.209.756	3/06	2,75%
Crédito IVA	-	-	-	-	1.009.100	2/21	-
Gastos de formalización	-	-	(1.140.888)	185.071	-	-	
Préstamos (Greenalia Power Development, S.L.U.)							
Santander	49.000.000	40.000.000	-	60.000.000	3/04	4,80%	
Gastos de formalización	(344.384)	(344.385)	-	-	(439.289)	-	
Intereses devengados no pagados	8.102.243	2.423.442	-	-	-	-	
Préstamos - Otros							
Banca	-	3.750	9.802	71.626	400.000	2/24	1,88%
Bankinter	122.054	114.474	225.805	112.844	500.000	3/25	2,20%
Bankinter	87.478	59.237	144.810	59.401	300.000	3/26	2,30%
La Caixa	-	94.052	34.052	57.031	291.000	3/24	2,98%
Lloydsbank	41.566	21.105	63.122	20.864	125.400	2/26	2,20%
Sabadell	-	-	-	29.130	70.171	2/23	4,00%
Santander	285.413	100.205	394.227	87.043	700.000	3/27	2,95%
Intereses devengados no pagados	-	3.822	-	79.925	-	2/24-2/25	-
Pólizas de crédito	-	779.719	-	460.404	5.822.306	2/24-2/27	-
Linhas de descuento / Comwing I	-	-	404.522	-	5.000.000	2/24	-
Factoring	-	4.834	-	23.923	-	-	-
Terminales bancarias	-	-	-	-	-	-	-
	636.921	47.313.746	92.972.856	83.193.081	218.562.809		

(i) **Deuda Senior – Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U.**

Con fecha 25 de julio de 2018 Greenalia, S.A. a través de su filial Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira S.L.U. firmó un préstamo de 125 millones de euros para financiar la planta de producción de energía eléctrica con biomasa en la localidad de Curtis-Teixeiro (A Coruña, Galicia). Dicho préstamo se formalizó estructurado a través de un Project Finance por importe de 102 millones de euros (Financiación de Proyecto) y un Tramo Mezzanine, por importe de 23 millones de euros para financiar la puesta en marcha de una planta de generación de energía eléctrica a partir de biomasa con una capacidad aproximada de 50MW.

En la operación, en la que el Banco Santander actuaba como agente y coordinador, han participado el BEI, ICO y el propio Banco Santander en el Tramo Senior de la Deuda Project, y el Fondo Marquente II en el Tramo Mezzanine. Asimismo, el proyecto cuenta con una garantía de la ECA finlandesa, Finnvera Plc, del 95% del Tramo ECA.

Durante el ejercicio 2023 la Sociedad Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. ha cancelado el importe íntegro de la deuda senior mediante la obtención de una nueva deuda con Incus Capital el 15 de noviembre de 2023, así como la deuda Mezzanine registrada como "Otros pasivos financieros" (Nota 18.3)

El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 correspondiente a la deuda Senior ha ascendido a 4.492.125 euros. Adicionalmente la Sociedad ha procedido a dar de baja el coste amortizado de dicha deuda por importe de 3.257.817 euros (2.477.638 euros de gasto financiero en el ejercicio 2022).

Al 31 de diciembre de 2022 la deuda Senior figuraba clasificada a corto plazo en su totalidad debido al cambio de operador de la planta de biomasa, cuya aprobación previa, según el contrato de financiación, era necesaria por parte de las entidades financieras y se trata de una cláusula de vencimiento anticipado. Dicha aprobación no fue obtenida a 31 de diciembre de 2022 por lo que se procedió a clasificar la totalidad de la deuda a corto plazo. Esta situación se mantendrá durante el ejercicio 2022; por lo que al cierre del mismo la deuda senior relacionada con financiación de la planta de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. continúa a corto plazo.

(ii) **Deuda Senior – Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.**

Con fecha 30 de julio de 2019 Greenalia, S.A. a través de sus filiales Greenalia Wind Power Eolo S.L.U. y Greenalia Wind Power Eolo Senior S.L.U. obtuvo créditos de 84 millones de euros para la financiación de cinco parques eólicos con una capacidad de generación de 74,22 MW. Los parques están incluidos dentro del proyecto Eolo I que el Grupo desarrolla en Galicia.

La operación se estructuró a través de la modalidad project finance con un Tramo Senior y otro Junior (Mezzanine). Banco Sabadell actúa como agente y coordinador en el Tramo Senior que alcanzaba un valor de 61 millones de euros. El Tramo Subordinado / Mezzanine se firmó por importe de 22 millones de euros.

Además, como parte de la estructura de financiación, Greenalia firmó un crédito bilateral con EPCista (Electron S.A.), que se involucrará en el proyecto Eolo mas allá de la propia ejecución de las obras. Este préstamo devenga intereses a un tipo fijo del 2,75%.

Durante el ejercicio 2023 se ha cancelado el importe íntegro de la deuda senior y el tramo subordinado mezzanine mediante la obtención de una nueva deuda con Incus Capital el 12 de diciembre de 2023 (Nota 18.3). Adicionalmente se ha procedido a dar de baja el coste amortizado asociado a dicha deuda por importe de 1.225.960 euros.

El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 correspondiente a la deuda Senior exceptuando el crédito IVA ha ascendido a 2.421.184 euros (1.455.214 euros de gasto financiero en el ejercicio 2022).

(iii) **Préstamo - Greenalia Power Development, S.L.U.**

Con fecha 6 de octubre de 2021 la sociedad dependiente Greenalia Power Development, S.L.U. firmó un contrato de préstamo con Banco Santander, S.A. por importe de 40 millones de euros, concedidos exclusivamente para refinanciar deuda anterior y continuar financiando los costes de desarrollo del proyecto. Este préstamo devenga intereses a un tipo fijo del 4,80%. La fecha de vencimiento de dicho préstamo era el 6 de octubre de 2023 con posibilidad de renovación bajo cumplimiento de ciertas condiciones. Durante el ejercicio 2023 se ha prorrogado el vencimiento hasta 6 de octubre de 2024. El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 ha ascendido a 3.644.584 euros, activados en su totalidad como mayor coste de existencias.

(iv) **Otros préstamos**

En el ejercicio 2021 el Grupo contrató un préstamo con Bankinter por importe total de 350.000 euros con el aval del Instituto de Crédito Oficial (ICO) con vencimiento en el ejercicio 2026, a una tasa tipo fijo 2,30%.

El detalle de los vencimientos anuales de los préstamos y créditos con las entidades de crédito a largo plazo (exceptuando los gastos de formalización de deudas) es el siguiente:

	31/12/2023		31/12/2022
Año 2024	47.313.746	Año 2020	83.193.051
Año 2025	318.159	Año 2024	45.190.813
Año 2026	151.024	Año 2025	2.309.596
Año 2027	57.729	Año 2026	3.065.124
Año 2028 y siguientes	-	Año 2027 y siguientes	31.609.520
	47.850.658		166.748.607

La Dirección considera que el Grupo será capaz de cumplir puntualmente en el futuro con todas las obligaciones contractuales derivadas de los préstamos.

Respecto a las pólizas de crédito y descuento, el Grupo dispone de las siguientes:

(Euros)	Dispuesto	Límite	Disponible
Ejercicio 2023			
Pólizas de crédito	713.716	725.000	11.284
Pólizas de descuento / Confirming	494.582	3.950.000	3.455.418
	1.208.298	4.675.000	3.466.702
Ejercicio 2022			
Pólizas de crédito	460.454	475.000	14.546
Pólizas de descuento / Confirming			
	460.454	475.000	14.546

Las pólizas de crédito y descuento devengán un tipo de interés variable, consistente en Euribor más un diferencial de mercado.

18.2 Pasivos financieros a coste amortizado - Obligaciones y otros valores negociables

Dentro de este epígrafe se encuentran registrados los bonos que la Sociedad Dominante ha emitido como deuda y que se encuentran admitidos a cotización:

(Euros)	Largo Plazo	Corto Plazo	Gasto financiero
Ejercicio 2023			
Bono IV	55.000.000	-	(2.722.500)
Pagarés verdes	-	67.200.000	(2.696.936)
Gastos formalización Bono IV	(502.369)	-	(236.169)
Gastos formalización pagarés verdes	-	(100.770)	(214.645)
Intereses devengados no pagados	-	122.884	-
Total	54.497.634	67.222.114	(5.873.350)

(Euros)	Largo Plazo	Corto Plazo	Gasto financiero
Ejercicio 2022			
Bono III	-	-	(11.000)
Bono IV	55.000.000	-	(2.722.500)
Pagarés verdes	-	49.300.000	(512.047)
Gastos formalización Bono IV	(708.508)	-	(223.635)
Gastos formalización pagarés verdes	-	(13.750)	(172.583)
Intereses devengados no pagados	-	122.884	-
Total	54.291.492	49.409.134	(3.641.766)

Con fecha 10 de diciembre de 2021 la Sociedad registró en el MARF (Mercado Alternativo de Renta Fija) un Programa de Pagarés Verdes por un saldo vivo nominal máximo de 100 millones de euros, con vencimiento en diciembre de 2024. Durante el ejercicio 2023 se han realizado un total de disposiciones por importe de 223 millones de euros, de los cuales quedan pendientes de devolución por importe de 67,2 millones de euros. El tipo de interés se fija en cada emisión, siendo el tipo medio del 5,17% (1,97% en el ejercicio 2022).

La emisión realizada no cuenta con garantías reales o garantías personales de terceros. En consecuencia, el capital y los intereses de los valores estarán garantizados por el patrimonio total del Emisor.

A continuación, se muestra el detalle las disposiciones realizadas durante el ejercicio 2023:

	Nominal	Tipo de Interés	Fecha emisión	Fecha vencimiento
1ª emisión	5.000.000	3,4%	31/01/2023	29/03/2023
	5.000.000	4,3%	31/01/2023	31/05/2023
2ª emisión	12.208.000	3,8%	27/02/2023	25/04/2023
	14.500.000	4,6%	27/02/2023	25/06/2023
3ª emisión	4.005.000	5,0%	27/02/2023	25/09/2023
	5.100.000	4,1%	26/03/2023	31/05/2023
4ª emisión	4.800.000	4,8%	29/03/2023	29/07/2023
	1.200.000	5,0%	29/03/2023	29/09/2023
5ª emisión	9.200.000	4,6%	28/04/2023	28/06/2023
	7.300.000	5,0%	28/04/2023	28/07/2023
6ª emisión	400.000	5,5%	28/04/2023	27/10/2023
	1.000.000	4,6%	31/05/2023	29/06/2023
7ª emisión	4.000.000	4,7%	31/05/2023	28/07/2023
	1.800.000	5,1%	31/05/2023	29/09/2023
8ª emisión	2.200.000	5,7%	31/05/2023	28/11/2023
	16.200.000	5,1%	28/06/2023	28/08/2023
9ª emisión	10.200.000	5,5%	28/06/2023	28/11/2023
	1.000.000	5,1%	03/07/2023	29/08/2023
10ª emisión	6.000.000	4,9%	28/07/2023	01/09/2023
	12.200.000	5,2%	28/07/2023	27/10/2023
11ª emisión	5.800.000	5,7%	28/07/2023	22/12/2023
	3.100.000	5,9%	29/07/2023	26/01/2024
12ª emisión	3.000.000	5,0%	29/09/2023	27/10/2023
	16.000.000	5,4%	29/09/2023	22/12/2023
13ª emisión	3.800.000	6,0%	29/09/2023	22/03/2024
	1.000.000	5,2%	02/10/2023	27/10/2023
14ª emisión	4.100.000	5,0%	27/10/2023	29/11/2023
	16.800.000	5,5%	27/10/2023	26/01/2024
15ª emisión	200.000	6,0%	27/10/2023	22/03/2024
	2.000.000	5,4%	28/11/2023	22/12/2023
16ª emisión	6.500.000	5,5%	28/11/2023	29/02/2024
	8.400.000	6,1%	28/11/2023	29/05/2024
17ª emisión	7.500.000	7,0%	04/12/2023	26/01/2024
	14.400.000	5,3%	22/12/2023	29/02/2024
18ª emisión	3.200.000	5,6%	22/12/2023	24/04/2024
	2.700.000	6,0%	22/12/2023	29/06/2024
	600.000	5,6%	27/12/2023	24/04/2024
	223.100.000			

El 15 de diciembre de 2020 la Sociedad Dominante emitió un bono senior por un importe de 55 millones de euros que fue totalmente suscrito y desembolsado en el Mercado Alternativo de Renta Fija (MARF). Dicho bono tiene vencimiento en el año 2025 y devenga un tipo de interés fijo anual del 4,95%.

Este bono presentaba las siguientes condiciones particulares, entre otras:

- Obligaciones del emisor:
 - Obligaciones de información semestral consistentes en la publicación de la revisión limitada de los estados financieros semestrales del Grupo y el Ratio de Endeudamiento Ajustado no auditado para dicho semestre.
 - Obligaciones de información anual consistentes en la publicación de las cuentas anuales consolidadas y del Ratio de Endeudamiento ajustado auditados para dicho ejercicio.

- c) Rango pari passu, lo que significa que los derechos de los Bonistas frente al Emisor tendrán al menos, igual rango de prelación (pari passu), preferencias o privilegios que los derechos que correspondan al resto de acreedores no subordinados y no garantizados por el Emisor.
- d) Límite al endeudamiento: el Emisor se compromete a no aumentar su endeudamiento cuando a nivel Grupo el ratio Deuda Financiera Neta con recurso/ EBITDA ajustado supera los límites siguientes:

	2022	2023	2024	2025
Ratio s	5x	4,5x	4x	3,5x

Adicionalmente, el Emisor se compromete a no aumentar su endeudamiento cuando RCSD se encuentre por debajo de 1,5x veces durante los 5 años de duración del bono.

- e) Limitaciones en modificaciones estructurales: El Emisor se compromete a no vender activos y/o sociedades filiales, salvo que el destino de los recursos sea la cancelación de la deuda o la reinversión en nuevos proyectos.
- f) Limitación al reparto de dividendo: Pay-out máximo del 25% siempre que el Ratio DFN con recurso/EBITDA ajustado se encuentre por debajo de 4 veces y siempre y cuando se haya cubierto el 100% del cupón en la Cuenta de Garantía correspondiente al ejercicio en curso.
- g) Vencimiento anticipado de la emisión en caso de cambio de control de la compañía y/o venta de negocio.

ii. Garantías:

La Emisión contará con las siguientes garantías a otorgar por parte de Smarttia, S.L.U. (las "Garantías de la Emisión"):

- a) Prenda sobre el 20% de las acciones de Greenalia, S.A.
- b) Prenda sobre Cuenta de Garantía para garantizar el cupón anual, en la que se deposite los flujos generados por la actividad de la sociedad hasta alcanzar el importe del 100% del cupón anual, hasta cubrir como mínimo el ratio de cobertura del cupón para un ejercicio.

Adicionalmente, se registraba en este epígrafe en el ejercicio 2021 un bono por importe de 2.400 miles de euros (Bono II). Dicho bono fue inicialmente emitido el 31 de enero de 2019 por importe de 8.000 miles de euros, con vencimiento en el año 2022, y devengaba un tipo de interés fijo anual del 5,50%. Este bono fue cancelado parcialmente en el ejercicio 2020 siendo el importe restante cancelado durante el ejercicio 2022.

18.3 Pasivos financieros a coste amortizado - Otros

El detalle de los pasivos financieros clasificados en esta categoría es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
A largo plazo		
Deudas con empresas del grupo y asociadas	15.270.121	8.426.422
Otros pasivos financieros	208.978.348	36.930.059
Pasivo por arrendamiento (Nota 10)	8.506.248	9.318.340
Derivados	1.439.724	-
	234.194.441	54.674.861
A corto plazo		
Deudas con empresas del grupo y asociadas	5.103.690	5.708.401
Otros pasivos financieros	24.855.000	43.483.488
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar (Nota 21)	26.044.649	21.963.958
Pasivo por arrendamiento (Nota 10)	2.064.112	2.124.589
	57.067.451	73.280.446
	291.261.892	127.955.307

(i) *Deuda con empresas del Grupo y asociadas a largo y corto plazo*

Al 31 de diciembre de 2023 el epígrafe de "Deudas con empresas del Grupo a largo plazo" recoge el saldo pendiente de un préstamo concedido por Greenalia Forest, S.L.U. y Greenalia Logistics, S.L.U. por importe de 11.934.780 euros y 3.335.341 euros respectivamente, estos contratos se formalizan ambos el 1 de enero de 2021 y vencen el 31 de diciembre de 2025, devengando un tipo de interés del 7,7% y 4,4% anual, respectivamente. Al 31 de diciembre de 2022 recogía el saldo pendiente de un préstamo concedido por los accionistas, Smarttia, S.L.U. y Alazady España, S.L., a Greenalia S.A. el 16 de noviembre de 2022. Dicho préstamo fue otorgado por importe de 6.31 miles de euros por Smarttia y 537 miles de euros por Alazady para cancelar parcialmente la devolución a realizar a los accionistas que aceptaron la OPA (Nota 1). Dichas deudas fueron canceladas durante el ejercicio 2023.

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el epígrafe de "Deudas con empresas del Grupo a corto plazo" se corresponde con el saldo resultante de las de Impuesto de Sociedades a pagar a Smarttia, S.L.U. con motivo del grupo fiscal que encabeza dicha sociedad.

(ii) Otros pasivos financieros a largo y corto plazo

El detalle de "Otros pasivos financieros a largo y corto plazo" es el siguiente:

(Euros)	31/12/2021		31/12/2022		Importe cancelado	Vencimiento	Tipo de Interés
	Largo Plazo	Corto Plazo	Largo Plazo	Corto Plazo			
Deuda Mezzanine (Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U.)							
Deuda Mezzanine	-	-	-	-	23.000.000	2025	11,00%
Gastos de formalización	-	-	-	-	(365.254)	-	2025
Intereses capitalizados	-	-	-	-	13.781.472	-	2025
Deuda (Greenalia Wind Power Eolo Moc, S.L.U.)							
Acfoi	-	-	20.000.000	-	21.000.000	2026	6,00%
Gastos de formalización	-	-	(281.800)	-	(80.302)	-	-
Intereses devengados no pagados	-	-	-	-	-	-	-
Deuda (Greenalia Wind Power, S.L.U.)							
Impact Bridge	-	4.700.000	-	-	4.000.000	2024	5,00%
Deuda (Greenalia Power Spain, S.L.U.)							
Ben Oldman	-	8.430.417	-	-	12.000.000	2024	12,30%
Deuda (Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U.)							
Inicio Capital	114.154.031	846.349	-	-	115.000.000	2028	9,80%
Gastos de formalización	(483.749)	(114.251)	-	-	-	-	-
Intereses devengados no pagados	-	-	-	-	615.234	-	-
Deuda Menor y Cuota (Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.)							
Inicio Capital	42.912.430	387.579	-	-	39.900.000	2028	9,70%
Gastos de formalización	(857.990)	(202.110)	-	-	-	-	-
Intereses devengados no pagados	-	-	-	-	34.358	-	-
Deuda Senior (Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.)							
Inicio Capital	44.101.830	388.170	-	-	44.900.000	2028	8,70%
Gastos de formalización	(711.002)	(179.987)	-	-	-	-	-
Intereses devengados no pagados	-	-	-	-	33.470	-	-
Otros pasivos							
Provisiones inmobilizado	-	1.868.176	-	-	46.157	-	-
Préstamo hipotecario Segur	2.790.678	-	323.224	-	3.041.717	2032	6,00%
Fondos pendientes de subsección	-	-	-	-	(3.870)	-	-
Deuda por adquisición de proyectos USA	-	10.407.240	14.000.107	-	5.154.638	-	-
	204.979.348	34.958.693	36.830.699	43.483.486	273.970.000		

a) Deuda Mezzanine - Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U.

Con fecha 25 de julio de 2018, dentro del marco de la financiación de la planta de biomasa de Curtis Teixeiro (A Coruña) que formalizó la sociedad dependiente Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U., se formalizó un préstamo por importe de 23 millones de euros el cual devengaba un tipo de interés fijo del 11,00%. El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 correspondiente a la deuda Mezzanine ha ascendido a 3.891.737 euros (3.683.058 euros en el ejercicio 2022).

Durante el 2023 la Sociedad Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U. cancela el importe íntegro correspondiente a la deuda Mezzanine, así como al importe correspondiente de coste amortizado por importe de 160.711 euros.

b) Deuda Mezzanine - Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.

Con fecha 30 de julio de 2021 se firmó un contrato de préstamo con un fondo gestionado por Acfoi Gestión, S.A. por importe de 21 millones de euros. Este préstamo devengaba intereses a un tipo de interés fijo del 6,00%. La fecha de vencimiento de dicho préstamo era el 30 de julio de 2026. El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 ha ascendido a 2.351.753 euros, entre los que se incluyen penalizaciones por cancelación anticipada (1.307.754 euros en el ejercicio 2022).

Durante el 2023 la Sociedad cancela el importe íntegro correspondiente a la deuda Acfoi, así como el importe correspondiente de coste amortizado por importe de 352.012 euros.

c) Deuda - Greenalia Wind Power, S.L.U.

Con fecha 9 de septiembre de 2021 la sociedad dependiente Greenalia Wind Power, S.L.U. firmó un contrato de préstamo con un fondo (IB ImpactDebt Fund) por importe máximo de 4.000.000 euros, concedidos exclusivamente para refinanciar parcialmente la deuda concedida por Ben Oldman (Mezzanine). Este préstamo devenga intereses a un tipo fijo del 9,00%. La fecha de vencimiento de dicho préstamo es el 9 de septiembre de 2024. El gasto financiero devengado en el ejercicio 2022 ha ascendido a 360.250 euros (263.182 euros en el ejercicio 2022), los cuáles se han capitalizado en su totalidad en el epígrafe de "Existencias", capitalizados en "Inmovilizado material - Inmovilizado en curso y anticipos" del estado de situación financiera consolidado adjunto en el ejercicio 2022.

El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 ha ascendido a 360.250 euros (138.432 euros en el ejercicio 2022), los cuáles se han capitalizado en su totalidad en el epígrafe de "Existencias", capitalizados en "Inmovilizado material - Inmovilizado en curso y anticipos" del estado de situación financiera consolidado adjunto en el ejercicio 2022.

d) Deuda - Greenalia Power Spain, S.L.U.

El 28 de abril de 2023 se formaliza una deuda con Ben Oldman por un importe de 12 millones de euros. El 5 de junio de 2023 la Sociedad Greenalia Power Spain amortiza 6 millones de principal. Este préstamo tiene un vencimiento bullet de 1 año y devenga un tipo de interés del 12,5% anual.

e) Deuda - Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U.

El 15 de noviembre de 2023 se formaliza la deuda con Inco Capital por un importe total de 133 millones de euros y con vencimiento el 30 de diciembre de 2032. Este préstamo se obtiene con la intención de cancelar la Deuda Senior (Nota 18.1) y la Deuda Mezzanine asociada a Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U.

Este préstamo se divide en tres tramos:

- Refinancing facility 1: Por un importe de 115 millones de euros, dispuesto en su totalidad y que devenga un interés anual del 9,9% (se añadiría un 0,5% adicional en caso de que la Sociedad incumpliese una serie de métricas ESG)
- Contingent Facility 1: Por un importe de 8 millones de euros, no dispuesto. Este tramo devengaría un interés anual del 9,9%.
- Contingent Facility 2: Por un importe de 10 millones de euros, no dispuesto. Este tramo devengaría un interés anual del 13,45%.

El contrato contempla como garantías la totalidad de las acciones pignoras de Greenalia Biomass Power Luxembourg S.à r.l., siendo esta la propietaria de la totalidad de las participaciones de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro, S.L.U. y las acciones pignoras de Greenalia Biomass Power Luxembourg II S.à r.l. siendo esta la propietaria de la totalidad de las acciones de Greenalia Biomass Power Luxembourg S.à r.l.

Así mismo, la deuda contempla situaciones de vencimiento anticipado entre los que se incluyen el cumplimiento de covenant por parte de la Sociedad, entre los que se contemplan:

- Ratio de deuda no superior a 1,10x
- Ratio de intereses no superior a 1,20x
- Saldo mínimo en cuentas corrientes de 1 millón de euros
- Ratio apalancamiento no superior al 80%.

Desde su disposición la deuda ha devengado interés por importe de 615.234 euros.

f) Deuda Miñon y Oural – Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.

Con fecha 12 de diciembre de 2023 la Sociedad Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U. formaliza un préstamo con Incus Capital por importe de 50.500.000 euros y con vencimiento 30 de diciembre de 2018. La deuda devenga un tipo de interés fijo al 6,70% anual y se obtiene con la finalidad de cancelar la Deuda Senior descrita en la Nota 18.1.

Se contempla como garantías al préstamo la totalidad de las participaciones sociales de las sociedades dependientes de Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U., concretamente:

- Greenalia Wind Power Miñón, S.L.U.
- Greenalia Wind Power Oural, S.L.U.

Así mismo, la deuda contempla situaciones de vencimiento anticipado entre los que se incluyen el cumplimiento de covenants por parte de la Sociedad, entre los que se contempla:

- Ratio de deuda no superior a 1,10x
- Ratio de intereses no superior a 1,20x
- Saldo mínimo en cuentas corrientes de 760.000 euros.
- Ratio apalancamiento no superior al 80%.

Desde su disposición la deuda ha devengado interés por importe de 32.741 euros.

g) Deuda Croas – Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.

Con fecha 12 de diciembre de 2023 la Sociedad Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U. formaliza un préstamo con Incus Capital por importe de 44.500.000 euros y con vencimiento 30 de diciembre de 2018. La deuda devenga un tipo de interés fijo al 5,30% semestral más diferencial de Euribor a 3 meses y se obtiene con la finalidad de cancelar la Deuda Senior descrita en la Nota 18.1.

Se contempla como garantías al préstamo la totalidad de las participaciones sociales de las sociedades dependientes de Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U., concretamente:

- Greenalia Wind Power Alto Da Croa, S.L.U.
- Greenalia Wind Power Alto Da Croa II, S.L.U.
- Greenalia Wind Power Monte Tourado, S.L.U.

Así mismo, la deuda contempla situaciones de vencimiento anticipado entre los que se incluyen el cumplimiento de covenants por parte de la Sociedad, entre los que se contempla:

- Ratio de deuda no superior a 1,10x
- Ratio de intereses no superior a 1,20x
- Saldo mínimo en cuentas corrientes de 760.000 euros.
- Ratio apalancamiento no superior al 80%.

Desde su disposición la deuda ha devengado interés por importe de 34.956 euros.

h) Otras deudas

Las principales deudas incluidas en este epígrafe son las siguientes:

Con fecha 24 de mayo de 2021 la sociedad dependiente Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro II, S.L.U. formalizó un préstamo hipotecario con Sepes Entidad Pública Empresarial de Suelo (Sepes) por importe de 3.978.000 euros para la adquisición de once parcelas situadas en la localidad de Curtis-Teixeiro (A Coruña). Este préstamo devenga intereses a un tipo fijo del 6,00%. La fecha de vencimiento de dicho préstamo se producirá en el ejercicio 2031. El gasto financiero devengado en el ejercicio 2023 ha ascendido a 210.611 euros (167.558 euros en el ejercicio 2022).

Con fecha 15 de septiembre de 2022 la sociedad dependiente Greenalia Biomass Power Curtis Teixeiro II, S.L.U. formalizó un préstamo hipotecario con Sepes Entidad Pública Empresarial de Suelo (Sepes) por importe de 799.500 euros para la adquisición de una parcela situada en la localidad de Curtis-Teixeiro (A Coruña). Este préstamo devenga intereses a un tipo fijo del 3,40%. La fecha de vencimiento de dicho préstamo se producirá en el ejercicio 2032.

Durante el ejercicio 2022 la Sociedad formalizó el contrato de adquisición del 100% de las participaciones sociales de la sociedad Greenalia Wind Power Blue Hills, Llc situada en EEUU. Esta adquisición, que fue registrada como una compra de activos (ver Nota 8), contemplaba ciertos pagos aplazados los cuales han sido registrados por importe de 4,9 millones de euros.

Asimismo, en este epígrafe se recogen los pagos contingentes correspondientes a la adquisición del 100% de las participaciones sociales de la sociedad Excel Advantage Service, Llc por importe de 5,4 millones de euros.

El detalle de los vencimientos anuales de los "Otros pasivos financieros" a largo plazo (exceptuando los gastos de formalización de deudas) es el siguiente:

31/12/2023		31/12/2022	
Año 2024	24.855.000	Año 2023	43.483.453
Año 2025	2.075.787	Año 2024	848.159
Año 2026	3.347.745	Año 2025	300.061
Año 2027	3.157.105	Año 2026	20.354.201
Año 2028 y siguientes	200.367.710	Año 2027 y siguientes	15.879.678
	233.833.348		80.413.600

18.4 Clasificación por vencimientos

La clasificación por vencimientos de los pasivos financieros de las cuentas anuales consolidadas del Grupo, de los importes que vencen en cada uno de los siguientes años al cierre del ejercicio y hasta su último vencimiento se detallan en el siguiente cuadro:

(Euros)	2024	2025	2026	2027	2028	2029 y siguientes	Total
Exercicio 2023							
Préstamos y créditos con entidades de crédito	47.313.746	318.180	181.054	47.725	—	—	47.840.605
Obligaciones y otros valores negociables	67.222.114	34.497.626	—	—	—	—	101.719.740
Déficit	57.979.648	22.962.186	3.347.144	2.187.188	200.307.710	—	286.784.076
Plusvalencia financiera derivada	—	4.341.562	3.324.416	1.722.317	626.200	17.022.430	23.037.225
Total	173.895.295	84.802.417	7.643.195	4.347.215	196.861.801	17.022.430	841.544.761
(Euros)	2023	2024	2025	2026	2027	2028 y siguientes	Total
Exercicio 2022							
Préstamos y créditos con entidades de crédito	84.293.027	45.106.912	1.020.889	3.606.124	2.095.497	28.514.151	158.745.600
Obligaciones y otros valores negociables	49.605.134	—	54.301.462	—	—	—	103.906.596
Déficit	71.748.445	23.481.511	686.251	29.443.603	848.658	9.371.648	127.069.397
Plusvalencia financiera derivada	—	58.291.629	27.922.214	22.447.727	1.044.324	27.868.619	109.401.546
Total	121.401.606	126.874.052	101.630.354	52,897,434	10,988,481	37,844,419	431,436,346

18.5 Compensaciones de pasivos financieros

No se han compensado, a efectos de presentación, pasivos financieros con otros activos del Grupo.

19. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS A PAGAR Y OTROS PASIVOS

El detalle de acreedores comerciales y otras cuentas para pagar y otros pasivos es como sigue:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Proveedores	964.791	313.248
Proveedores empresas del grupo	2.249.091	24.200
Acreedores varios	21.930.767	21.626.510
Personal	1.600	11.540
Otras deudas con las Administraciones Públicas (Nota 23)	377.418	284.021
Anticipos de clientes	210.794	-
Total	25.634.461	22.259.519

Acreedores varios

Al 31 de diciembre de 2023 el epígrafe "Acreedores varios" está compuesto fundamentalmente por el importe a pagar por Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. derivado de la resolución del laudo por el contrato de construcción con la UTE Imasa Ingeniería y Proyectos y Acciona Industrial S.A. por importe de 8 millones de euros.

Así mismo se registran facturas pendientes de pago por parte de la Sociedad Dominante del Grupo derivados de servicios profesionales independientes de 2,7 millones de euros, así como gastos de asesores involucrados en la venta de 6 sociedades con parques en desarrollo (Nota 6.2) por importe de 3 millones de euros.

Por último, se registran facturas de aprovisionamientos del negocio de Biomasa por 2,3 millones de euros.

20. INSTRUMENTOS FINANCIEROS Y VALOR RAZONABLE

El valor contable, valor razonable, la jerarquía de valor razonable y las técnicas de valoración aplicadas para determinar el valor razonable de los activos y pasivos financieros son como sigue:

(Euros)	Valor contable	Valor razonable	Nivel de jerarquía
Ejercicio 2023			
Activos financieros a valor razonable con cambio en resultados			
Fondo de inversión	1.684.000	1.684.000	Nivel 1
Otros	181.228	181.228	Nivel 3
Instrumentos financieros derivados	1.037.527	1.037.527	Nivel 3
Activos financieros a coste amortizado			
Créditos a terceros	85.187	85.187	Nivel 3
Otros activos financieros	8.526.897	8.526.897	Nivel 3
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	11.796.596	11.796.596	Nivel 3
Personal	407.347	407.347	Nivel 3
Otros activos financieros	573.725	573.725	Nivel 3
Créditos a empresas del grupo	14.731.208	14.731.208	Nivel 3
Pasivos financieros a valor razonable con cambio en resultados			
Instrumentos financieros derivados	1.439.724	1.439.724	Nivel 3
Pasivos financieros a coste amortizado			
Deudas con entidades de crédito	47.850.667	47.850.667	Nivel 3
Obligaciones y otros valores negociables	121.719.748	121.719.748	Nivel 3
Deudas con empresas del grupo y asociadas	20.373.811	20.373.811	Nivel 3
Otros pasivos financieros	233.833.348	233.833.348	Nivel 3
Pasivo por arrendamientos (Nota 10)	10.570.360	10.570.360	Nivel 3
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar (Nota 19)	25.257.043	25.257.043	Nivel 3

72

(Euros)	Valor contable	Valor razonable	Nivel de jerarquía
Ejercicio 2022			
Activos financieros a valor razonable con cambio en resultados			
Fondo de inversión	1.153.084	1.153.084	Nivel 1
Biomasa Forestal, S.L.	-	-	Nivel 3
Otros	204.800	204.800	Nivel 3
Instrumentos financieros derivados	11.696.944	11.696.944	Nivel 2
Activos financieros a coste amortizado			
Créditos a terceros	95.087	95.087	Nivel 3
Otros activos financieros	3.340.671	3.340.671	Nivel 3
Créditos a empresas del grupo	355.718	355.718	Nivel 3
Clientes por ventas y prestaciones de servicios	8.629.235	8.629.235	Nivel 3
Personal	-	-	Nivel 3
Otros activos financieros	540.414	540.414	Nivel 3
Créditos a empresas del grupo	4.443.985	4.443.985	Nivel 3
Pasivos financieros a coste amortizado			
Deudas con entidades de crédito	165.745.607	165.745.607	Nivel 3
Obligaciones y otros valores negociables	103.700.626	103.700.626	Nivel 3
Deudas con empresas del grupo y asociadas	14.134.823	14.134.823	Nivel 3
Otros pasivos financieros	80.413.597	80.413.597	Nivel 3
Pasivo por arrendamientos (Nota 10)	11.442.929	11.442.929	Nivel 3
Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar (Nota 19)	21.653.958	21.653.958	Nivel 3

21. POLÍTICA Y GESTIÓN DE RIESGOS

Las actividades del Grupo están expuestas a diversos riesgos financieros: riesgo de crédito, riesgo de mercado y riesgo de liquidez. El programa de gestión del riesgo global del Grupo se centra en la incertidumbre de los mercados financieros y trata de minimizar los efectos potenciales adversos sobre la rentabilidad financiera del Grupo.

La gestión del riesgo está controlada por el Departamento Central de Tesorería del Grupo con arreglo a políticas aprobadas por la Dirección. Este departamento identifica, evalúa y cubre los riesgos financieros en estrecha colaboración con las unidades operativas del Grupo. La Dirección proporciona políticas escritas para la gestión del riesgo global, así como para materias concretas tales como riesgo de tipo de cambio, riesgo de tipo de interés, riesgo de liquidez, empleo de derivados e inversión del excedente de liquidez.

21.1 Riesgo de Crédito

El riesgo de crédito se produce por la posible pérdida causada por el incumplimiento de las obligaciones contractuales de las contrapartes de las sociedades del Grupo, es decir, por la posibilidad de no recuperar los activos financieros por el importe contabilizado y en el plazo establecido.

Las Sociedades del Grupo periódicamente analizan el nivel de riesgo al que están expuestas, realizando revisiones de todos los créditos pendientes de cobro de sus clientes, deudores y todos los demás de naturaleza no comercial. En base a los mismos, estima que no presenta este tipo de riesgo, al no existir ni haber detectado ningún caso de morosidad.

73

La exposición máxima al riesgo de crédito es la siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Crédito a empresas del grupo largo plazo	-	355.718
Instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en resultados	1.865.228	1.357.884
Créditos a terceros	85.187	95.087
Otros activos financieros	8.526.897	3.340.671
Instrumentos financieros derivados	1.037.527	9.530.065
Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar	12.350.537	8.727.899
Instrumentos de patrimonio valorados a valor razonable con cambios en resultados	-	427.374
Otros activos financieros	573.725	540.414
Instrumentos financieros derivados	-	2.166.879
Otros activos corrientes	1.761.775	978.003
Crédito a empresas del grupo corto plazo	14.731.208	4.443.986
Efectivo y otros activos líquidos equivalentes	62.582.714	50.738.250
	103.614.798	82.747.230

Con carácter general las Sociedades del Grupo mantienen su tesorería y activos líquidos equivalentes en entidades financieras de elevado nivel crediticio.

La principal concentración de las ventas y clientes se da con el regulador del sistema eléctrico español (OMIE).

21.2 Riesgo de Mercado

El riesgo de mercado se produce por la posible pérdida causada por variaciones en el valor razonable o en los futuros flujos de efectivo de los instrumentos financieros debidas a cambios en los precios de mercado. El riesgo de mercado incluye el riesgo de tipo de interés, tipo de cambio y regulatorio.

(i) Riesgo de tipo de interés

El riesgo de tipo de interés se produce por la posible pérdida causada por variaciones en el valor razonable o en los futuros flujos de efectivo de los instrumentos financieros debidas a cambios en los tipos de interés de mercado. La exposición al riesgo de cambios en los tipos de interés se debe principalmente a los préstamos y créditos recibidos a tipos de interés variable.

El Grupo gestiona el riesgo de tipo de interés mediante la distribución de la financiación recibida a tipo fijo y variable. Asimismo, el Grupo tiene contratados derivados asociados a las deudas Senior para cubrir en la medida de lo posible la variación en los tipos de interés.

Gran parte de la financiación recibida por el Grupo, entre la cual se encuentran los bonos admitidos a cotización y otras deudas con terceros, se encuentran referenciados a tipos de interés fijos. La financiación a tipo de interés variable está referenciada al Euribor más un margen diferencial, si bien se reduce a las deudas con entidades de crédito fundamentalmente.

Análisis de sensibilidad de riesgo de tipo de interés

Con el objetivo de poder analizar el efecto de una posible variación que los tipos de interés pudieran producir en las cuentas del Grupo, se ha realizado una simulación suponiendo un aumento y una disminución de los tipos de interés a 31 de diciembre de 2023 de 50 puntos básicos en la deuda a tipo variable.

Este análisis de sensibilidad ante variaciones al alza o a la baja del 0,50% en los niveles de los tipos variables, provoca una sensibilidad en la cuenta de resultados consolidada del Grupo Greenalia derivada del incremento o descenso del resultado financiero por pago de intereses de 1422 miles de euros a 31 de diciembre de 2023.

(ii) Riesgo de tipo de cambio

El riesgo de tipo de cambio se produce por la posible pérdida causada por variaciones en el valor razonable o en los futuros flujos de efectivo de los instrumentos financieros debidas a fluctuaciones en los tipos de cambio.

La Dirección Financiera del Grupo estima que no existen riesgos significativos de tipos de cambio pues el Grupo realiza la mayoría de sus operaciones en euros, durante el pasado ejercicio el grupo ha empezado a operar en Estados Unidos pero los saldos en dicha moneda no suponen a la fecha una parte significativa de los activos y pasivos del Grupo.

(iii) Riesgo regulatorio y riesgo de mercado

Si bien, la actividad energética está en una fase incipiente, el sector eléctrico está ampliamente regulado. El Grupo en su segmento de energía debe cumplir con diversas normativas de acuerdo a la legislación nacional. El Grupo y sus instalaciones de producción de energía eléctrica están sujetos a estrictas normas sobre la construcción y explotación de las instalaciones (incluidas normas relativas a la adquisición, utilización de terrenos y obtención de autorizaciones). En base a la Ley 24/2013, de 26 de diciembre del Sector Eléctrico, el Ministerio de Industria podrá modificar todos los parámetros de retribución a las renovables (salvo el valor de la inversión inicial y la vida útil) de acuerdo con "la situación cíclica de la economía, de la demanda eléctrica y la rentabilidad adecuada para estas actividades", como así ha sucedido en el presente ejercicio 2023.

Algunos de los proyectos venden la energía producida al pool o mercado, a un precio que varía horariamente. Esta venta a mercado tiene una menor contingencia regulatoria porque no está sometido a una orden o parámetro específico, si bien pueden sufrir oscilaciones en el precio de venta.

Existe por tanto un riesgo de variación en los parámetros de la remuneración de las plantas en base a las variaciones del tipo de interés del bono del Estado a diez años, así como de los propios parámetros regulatorios que podrán ser ajustados por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

21.3 Riesgo de Liquidez

El riesgo de liquidez se produce por la posibilidad de que el Grupo no pueda disponer de fondos líquidos, o acceder a ellos, en la cuantía suficiente y al coste adecuado, para hacer frente en todo momento a sus obligaciones de pago. El objetivo es mantener las disponibilidades líquidas necesarias.

El Grupo lleva a cabo una gestión prudente del riesgo de liquidez, fundada en el mantenimiento de suficiente efectivo, la disponibilidad de financiación mediante un importe suficiente de facilidades de crédito comprometidas y capacidad suficiente para liquidar posiciones en el mercado.

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 las disponibilidades de liquidez son las siguientes:

(Euros)	Disponibilidad 2023	Disponibilidad 2022
Líneas de créditos disponibles (Nota 19.1)	11.284	14.546
Efectivo y otros medios líquidos equivalentes (Nota 15)	62.582.714	50.738.250
Total	62.593.998	50.752.796

El detalle de los vencimientos de los pasivos financieros existentes al 31 de diciembre de 2023 y 2022 se muestran en la Nota 18.6.

Los factores de riesgo de liquidez y sus mitigantes están detallados en la Nota 2.3.

22. SUBVENCIONES OFICIALES

El movimiento de las subvenciones en los ejercicios 2023 y 2022 es el siguiente:

(Euros)	
Saldo al 31 de diciembre de 2021	258.601
Subvención concedidas en el ejercicio	192.989
Subvenciones reconocidas en ingresos	(165.853)
Diferencias de conversión	29.359
Saldo al 31 de diciembre de 2022	324.996
Subvenciones reconocidas en ingresos	(188.830)
Saldo al 31 de diciembre de 2023	136.166

El detalle de las subvenciones del ejercicio 2023 y 2022 es como sigue:

Entidad concesionaria	31/12/2023	31/12/2022	Finalidad	Fecha de concesión
Xunta de Galicia	136.166	192.886	Adquisición de dos autocargadoras forestales.	2022
IGAPE	-	4.616	Sistema de gestión logística.	2019
IGAPE	-	26.128	Industria 4.0	2019
Xunta de Galicia	-	27.500	Adquisición empacadora	2018
Xunta de Galicia	-	42.500	Adquisición empacadora (Xera)	2018
Xunta de Galicia	-	25.499	Adquisición pinta madera Semibogen	2016
Xunta de Galicia	-	5.865	Adquisición plataforma suministro pellets	2016
Total	136.166	324.996		

23. IMPUESTO SOBRE LAS GANANCIAS

El detalle de los saldos con Administraciones Públicas es como sigue:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Activos por impuesto diferido	4.472.517	1.815.531
Activo por impuesto corriente	25.131	25.131
Otros créditos con las Administraciones Públicas	146.594	98.664
IVA	110.257	80.577
Seguridad Social	2.132	2.132
Retenciones y pagos a cuenta	-	4.249
Subvenciones concedidas	25.184	2.685
Otros saldos a cobrar con Hacienda Pública	9.021	9.021
4.644.242	1.939.326	
Pasivos por impuesto diferido	2.085.313	4.043.434
Otras deudas con las Administraciones Públicas	377.416	570.531
IVA	176	264.021
IRPF	219.858	-
Seguridad Social	157.353	185.492
2.442.731	4.613.965	

Con efectos 1 de enero de 2019 y previa aprobación del Consejo de Administración de Greenalia, S.A., se acordó aprobar el acogimiento de la Sociedad al régimen tributario de consolidación fiscal regulado en el Capítulo VI del Texto Refundido de la Ley 27/2014, de 27 de noviembre, del Impuesto sobre Sociedades.

En este sentido, se acordó que la Sociedad Smarttia, S.L.U., titular de una participación directa de más del 70% en el capital de Greenalia, S.A., constituya, como Sociedad Dominante, dicho grupo de consolidación fiscal. Por tanto, Greenalia, S.A. se encuentra integrada en el grupo fiscal, siendo la Smarttia, S.L.U. la cabecera del grupo fiscal formado por la Sociedad y las restantes sociedades del Grupo como Sociedades Dependientes.

Adicionalmente, con efectos 1 de enero de 2019 y previa aprobación del Consejo de Administración de Greenalia, S.A., se acordó aprobar el acogimiento de la Sociedad al régimen tributario de Grupo de consolidación fiscal en el Impuesto sobre el Valor Añadido, regulado en los artículos 163 y siguientes de la Ley 37/1992, de 28 de diciembre, del Impuesto sobre el Valor. En este sentido, se acordó que la sociedad Smarttia, S.L.U. será la cabecera del grupo fiscal formado por Greenalia, S.A. y las sociedades dependientes.

Contingencias fiscales y otros

Según las disposiciones legales vigentes, las liquidaciones de impuestos no pueden considerarse definitivas hasta que no hayan sido inspeccionadas por las autoridades fiscales o haya transcurrido el plazo de prescripción, actualmente establecido en cuatro años. En opinión de los Administradores del Grupo, así como de sus asesores fiscales, no existen contingencias fiscales de importes significativos que pudieran derivarse, en caso de inspección, de posibles interpretaciones diferentes de la normativa fiscal aplicable a las operaciones realizadas por el Grupo.

23.1 Conciliación del resultado contable con el resultado fiscal

La Sociedad Dominante tributa por el Impuesto sobre Sociedades en régimen de consolidación fiscal con determinadas participadas de ésta, siendo en su calidad de Sociedad Dominante del grupo fiscal, la encargada de la liquidación y presentación del Impuesto sobre Sociedades.

La conciliación entre el resultado contable antes de impuestos y el gasto por el impuesto sobre las ganancias, a 31 de diciembre de 2023 y 2022, se muestra a continuación.

(Euros)	Cuenta de pérdidas y ganancias			Ingresos y gastos directamente imputados al patrimonio neto		
	Aumentos	Disminuciones	Total	Aumentos	Disminuciones	Total
Ejercicio 2023						
Saldo de apertura y gastos del ejercicio						
Operaciones continuadas	-	-	37.352.975	-	-	(9.745.923)
Operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	(9.748.425)
Impuesto sobre Sociedades	-	-	(1.097.203)	-	-	(3.008.897)
Operaciones continuadas	-	-	-	-	-	-
Operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio antes de impuestos			(1.097.203)			(17.754.322)
Diferencias permanentes	252.365	(79.086.457)	(78.834.092)	-	-	-
Avales de consolidación	(2.977.045)	(2.977.045)	(5.954.090)	-	-	-
Diferencias temporales	-	(98.247)	(98.247)	-	-	-
Conciliación en el ejercicio	-	-	-	-	12.184.323	12.184.323
Limitación base de bases imponibles	-	9.412.273	9.412.273	-	-	-
Base imponible (resultado fiscal)	282.618	(19.784.704)	(19.502.086)			

En el ejercicio 2023 las principales diferencias permanentes positivas se corresponden con la limitación de compensación de bases imponibles negativas dentro del grupo fiscal. Las principales diferencias permanentes negativas se corresponden principalmente con la exención por la venta de sociedades de empresas del grupo.

En el ejercicio 2022 se correspondían con deterioros que no tuvieron la consideración de deducibles, y las principales diferencias temporales se correspondían con la limitación de la deducibilidad de los gastos financieros.

La conciliación entre el gasto / (ingreso) por impuesto sobre beneficios y el resultado de multiplicar los tipos de gravámenes aplicables al total de ingresos y gastos reconocidos es la siguiente:

	2023		2022	
	Cuenta de pérdidas y ganancias	Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto	Cuenta de pérdidas y ganancias	Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto
(Euros)				
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio antes de impuestos	36.296.602	(12.754.322)	21.608.410	16.814.706
Carga impositiva técnica (tipo impositivo 25%)	9.073.921	(3.188.581)	5.401.602	-
Gastos no deducibles / ingresos no computables	(9.858.500)	-	541.854	4.203.677
Aktivación de deducciones	-	-	(39.457)	-
Reservas de capitalización y otros	(272.714)	179.884	(722.504)	(2.312)
Gasto / (ingreso) impositivo efectivo	(1.057.293)	(3.008.697)	5.181.485	4.201.365

El gasto / (ingreso) por impuesto sobre beneficios consolidado se desglosa como sigue:

	2023		2022	
	Cuenta de pérdidas y ganancias	Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto	Cuenta de pérdidas y ganancias	Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto
(Euros)				
Impuesto corriente	687.071	-	-	-
Operaciones continuadas	687.071	-	3.562.818	-
Operaciones interrumpidas	-	-	468.669	-
Variación de impuestos diferidos	(1.744.354)	-	-	-
Deducciones pendientes de aplicación	-	-	1.150.000	-
Cobertura de flujos de efectivo	-	(3.008.697)	-	4.201.365
Limitación de gastos financieros	-	-	-	-
Otros diferidos	-	-	-	-
	(1.057.293)	(3.008.697)	5.181.485	4.201.365

El cálculo del impuesto sobre Sociedades a pagar es el siguiente:

(Euros)	2023	2022
Impuesto corriente	687.071	4.031.486
Retenciones	-	(2.943.748)
Impuesto sobre Sociedades a pagar a la sociedad dominante del grupo fiscal	687.071	1.087.737

23.2 Activos y pasivos por impuesto diferidos

El detalle y los movimientos de las distintas partidas que componen los impuestos diferidos son los siguientes:

(Euros)	Variaciones reflejadas				Saldo final
	Saldo inicial	Cuenta de pérdidas y ganancias	Patrimonio neto	Traspaso Operaciones Interrumpidas	
Ejercicio 2023					
Activos por impuesto diferido					
Cobertura de flujos de efectivo	-	-	302.342	-	302.342
Deducciones pendientes de aplicación	17.727	-	-	-	17.727
Arrendamientos	1.148.758	34.411	-	-	1.183.169
Créditos fiscales activados y otros	648.046	2.353.086	-	(32.835)	2.968.279
	1.815.531	2.387.477	302.342	(32.835)	4.472.517
Pasivos por impuesto diferido					
Cobertura de flujos de efectivo	2.624.237	-	(2.708.356)	-	217.881
Arrendamientos	1.106.292	(7.104)	-	-	1.099.188
Otros	12.905	550.219	-	85.120	748.244
	4.943.434	543.115	(2.708.356)	85.120	2.095.313
Ejercicio 2022					
Activos por impuesto diferido					
Cobertura de flujos de efectivo	1.277.128	-	(1.277.128)	-	-
Deducciones pendientes de aplicación	13.652	-	-	4.125	17.727
Arrendamientos	648.346	501.412	-	-	1.149.758
Créditos fiscales activados y otros	648.046	-	-	-	648.046
	2.587.122	501.412	(1.277.128)	4.125	1.815.531
Pasivos por impuesto diferido					
Cobertura de flujos de efectivo	-	-	2.624.237	-	2.624.237
Arrendamientos	634.253	472.039	-	-	1.106.292
Otros	91.086	-	-	(50)	87.818
	715.339	472.039	-	(50)	1.187.818

24. INGRESOS Y GASTOS

24.1 Ingresos ordinarios

La distribución del importe neto de la cifra de negocios del Grupo correspondiente a sus operaciones continuadas por actividades y por mercados geográficos, es la siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Segmentación por categorías de actividades		
Holding	21.983	35.550
Energía Biomasa	37.854.740	65.671.136
Energía Eólica	18.200.802	29.072.778
Otros	3.918	292.613
Total	56.081.443	95.072.076

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Segmentación por mercado geográficos		
Nacional	56.049.569	94.965.366
Intracomunitarias	31.874	106.710
Total	56.081.443	95.072.076

Los principales saldos de los contratos con clientes corresponden a los saldos de clientes por ventas y prestación de servicios, anticipos de clientes y otros activos no corrientes del estado de situación financiera consolidado.

En el ejercicio 2023 dado que el pool regulatorio no cubre los costes de explotación el grupo ha reconocido un ingreso por el ajuste de VAJDM por importe de 6.487.233 euros.

24.2 Aprovisionamientos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el epígrafe "Aprovisionamientos" es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Consumo de mercaderías	2.449.768	941.911
Consumo de materias primas y otras materias consumibles	5.104.054	15.981.419
Trabajos realizados por otras empresas	3.244.509	840.811
Total aprovisionamiento	10.798.331	17.764.141

Consumo de materias primas y otras materias consumibles

Se incluyen en este epígrafe principalmente gastos relativos a la adquisición de suministros de biomasa para el funcionamiento de planta de biomasa ubicada en Curtis-Teixeiro.

La práctica totalidad de las compras de mercaderías se han producido en territorio nacional.

80

24.3 Gastos por retribuciones a los empleados

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el epígrafe "Gastos por retribuciones a los empleados" es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Sueldos y salarios y asimilados		
Sueldos y salarios	3.634.044	3.092.284
Indemnizaciones	6.427	66.000
Transacciones con pagos basados en acciones	-	131.916
Total sueldos y salarios y asimilados	3.640.471	3.290.210

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Cargas sociales		
Seguridad social	1.069.089	911.521
Otros gastos sociales	22.846	9.379
Total cargas sociales	1.091.945	920.900
Total gastos por retribuciones a empleados	4.732.416	4.211.110

24.4 Otros gastos

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el epígrafe "Otros gastos" se compone de la siguiente forma:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Investigación y desarrollo	2.265	2.265
Arrendamientos	421.971	744.517
Reparaciones y conservación	5.724.724	5.372.602
Servicios profesionales independientes	198.601	269.200
Transportes	3.866.208	258.417
Primas de seguros	796.295	1.027.939
Servicios bancarios	83.835	78.805
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	1.500	-
Suministros	971.982	683.788
Otros servicios	1.576.876	1.137.650
Tributos	1.055.538	439.040
Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	1.261	224
Total	14.701.056	10.034.447

El aumento de gastos de transportes se corresponde con el efecto de la salida del perímetro de Greenalia Forest, S.L.U y Greenalia Logistics, S.L.U, sociedades que se encargaban de dicho servicio para demás empresas del grupo.

24.5 Otros resultados

En el ejercicio 2021 la sociedad dependiente Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. rescindió el contrato con la UTE Biomasa Curtis procediendo a la ejecución de la totalidad de los avales que disponía con el objetivo de compensar la pérdida de ingresos por venta de energía ocasionados por los retrasos en la entrega de la instalación con respecto a las fechas previstas en el contrato. Como resultado de la resolución de dicho contrato la UTE Biomasa Curtis promovió ante la Cámara de Comercio e Industria de Madrid el inicio de arbitraje por resolución del contrato de construcción de la planta.

Con fecha 13 de octubre de 2023 la Sociedad del grupo Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L. recibió la notificación de resolución del laudo relativo al arbitraje derivado de la resolución del contrato y ejecución de avales por la demora en la construcción de la planta de biomasa que explota la Sociedad. El resultado del laudo supone un impacto como mayor gasto por importe de 2.030.607 euros.

81

En el ejercicio 2022 incluía gastos relacionados con el proceso de arbitraje en la sociedad Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira S.L.U. y al pago de una sanción de la sociedad holding Greenalia S.A. relacionado con la Agencia Tributaria.

24.6 Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 el epígrafe "Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado" se desglosa de la siguiente forma:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Deterioros y pérdidas	(707.424)	(18.481.973)
Resultados por enajenaciones y otras	(2.406)	(1.821.000)
Total	(709.830)	(20.302.973)

El epígrafe de resultados por enajenaciones y deterioros del inmovilizado en 2022 se registra de la pérdida definitiva del coste de determinados proyectos edícos y solares en desarrollo del Grupo.

Gastos e ingresos financieros

El detalle al 31 de diciembre de 2023 y 2022 de los gastos e ingresos financieros es el siguiente:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Gastos financieros		
Por deudas con empresas del grupo y asociadas	1.085.946	-
Por deudas con terceros	23.329.171	12.759.389
Por incorporación al activo de gastos financieros	3.845.195	4.742.555
Total	28.260.312	17.501.943

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Ingresos financieros		
De terceros - Por créditos a terceros	9.506.240	150.458
De terceros - Incorporación al activo de gastos financieros	3.845.195	4.742.555
Total	13.351.435	4.893.013

Al 31 de diciembre de 2023 y de 2022 el Grupo recoge en el epígrafe "Incorporación al activo de gastos financieros" los gastos financieros derivados de la financiación utilizada para financiar el desarrollo de proyectos hasta que se encuentran en condiciones de uso.

Así mismo los ingresos financieros se corresponden principalmente con el efecto de la cancelación de los derivados de cobertura adscritos a las deudas senior de Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira S.L.U. y Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U. canceladas durante el ejercicio 2023 mediante la refinanciación a través de Incus Capital.

24.7 Moneda extranjera

Al 31 de diciembre de 2023 los principales saldos en moneda extranjera se corresponden con activos por depósitos y fianzas y pasivos por adquisición de sociedades del subgrupo estadounidense:

(Euros)	Dólares americanos
Ejercicio 2023	
Activos	
Depósitos y fianzas	91.692
Anticipos a proveedores	67.435
	159.127
Pasivos	
Deudas a corto plazo	11.500.000
	11.500.000

Al 31 de diciembre de 2022 en moneda extranjera y fuera del territorio nacional, se componía principalmente de un activo relativo a un depósito en dólares por 15.000 miles de euros equivalentes a 14.063 miles de euros (14.063 miles de euros en el ejercicio 2022), relativo a los proyectos en EE. UU. que está llevando a cabo el Grupo.

25. PAGOS BASADOS EN ACCIONES

La junta de accionistas de la entidad dominante aprobó un plan de opciones sobre acciones de la Sociedad dirigido a determinados empleados del Grupo.

El Plan consiste en la concesión, por parte de la Sociedad, de una serie de opciones de compra gratuitas sobre las acciones de la Sociedad que serán ejercitables conforme al cumplimiento de una serie de condiciones. El número máximo de opciones a asignar aprobado es de 584.896 opciones. A 31 de diciembre de 2023 y 2022 se han asignado la totalidad de las opciones.

Cada opción concedida dará derecho a recibir una acción de la Sociedad tras abonar el beneficiario el precio de ejercicio aprobado que se ha fijado en 11,80 euros.

Las opciones sobre acciones concedidas se consolidarán el 1 de enero de 2026, fecha que se tomará como referencia para determinar el cumplimiento de las condiciones. Así mismo, existen determinadas circunstancias que podrían dar lugar a la terminación anticipada del plan.

Las condiciones establecidas para adquirir el derecho a ejercitar las opciones asignadas son condiciones de permanencia, así como diversas condiciones de rendimiento, tanto de mercado como de no mercado, siendo necesario el cumplimiento de todas ellas.

Dado que este Plan se liquidará en instrumentos de patrimonio, la Sociedad ha reconocido en la cuenta de resultados consolidada del ejercicio 2023 y 2022 un gasto de personal contra un incremento en el patrimonio neto, en el epígrafe de "Otras aportaciones de socios" en base al valor razonable de las opciones a la fecha de concesión por importe de 131 miles de euros.

26. SALDOS Y TRANSACCIONES CON PARTES VINCULADAS

26.1 Transacciones del Grupo con partes vinculadas

Las partes vinculadas con las que el Grupo ha realizado transacciones durante los ejercicios 2023 y 2022, así como la naturaleza de dicha vinculación, es la siguiente:

Empresa	Naturaleza de la vinculación
Ejercicio 2023	
Smarttia, S.L.U.	Sociedad dominante directa
Alazady España, S.L.	Parte vinculada
Biomasa Forestal, S.L.	Parte vinculada
Smarttia Re Office Amargura 15, S.L.U.	Parte vinculada
Greenalia Forest, S.L.U.	Parte vinculada
Greenalia Logistics, S.L.U.	Parte vinculada
Ejercicio 2022	
Smarttia, S.L.U.	Sociedad dominante directa
Alazady España, S.L.	Parte vinculada
Biomasa Forestal, S.L.	Parte vinculada
Smarttia Re Office Amargura 15, S.L.U.	Parte vinculada

Los saldos mantenidos con las entidades vinculadas detalladas anteriormente son los siguientes:

(Euros)	Parte vinculada	Sociedad dominante directa	Empresa del grupo
Ejercicio 2023			
Creditos a corto plazo	2.897.085	11.834.123	-
Ciéntes	407.347	-	-
Deudas largo plazo	(15.270.121)	-	-
Deudas corto plazo	-	(5.103.850)	-
Proveedores	(2.249.091)	-	-
Total	(14.214.780)	6.730.433	-
Ejercicio 2022			
Creditos a corto plazo	-	355.718	-
Creditos a largo plazo	-	4.443.995	-
Deudas largo plazo	-	(8.428.422)	-
Deudas corto plazo	-	(5.708.401)	-
Proveedores	(24.200)	-	-
Total	(24.200)	(9.335.119)	-

Los saldos de créditos y deudas a corto plazo con Smarttia, S.L.U. se corresponden a las cuentas corrientes de las sociedades del Grupo con dicha entidad derivado principalmente de la liquidación del Impuesto sobre Sociedades e impuesto de valor añadido pagar con motivo del Grupo fiscal que encabeza dicha sociedad.

84

Adicionalmente al 31 de diciembre de 2022 el grupo registraba como "Deuda a largo plazo" un importe de 6.888 miles de euros con Alazady España, S.L. y Smarttia, S.L.U. con la finalidad de financiar parcialmente la devolución de las aportaciones a los accionistas minoritarios con motivo de la OPA.

El detalle de las transacciones realizadas con entidades vinculadas es el siguiente:

(Euros)	Parte vinculada	Sociedad dominante directa	Empresa del grupo
Ejercicio 2023			
Ventas y prestaciones de servicios	-	21.983	-
Compras de mercaderías	(6.172.633)	-	-
Servicios recibidos	(202.705)	(251.800)	-
Gastos financieros	(1.085.846)	-	-
Total	(4.815.482)	1.095.370	-

(Euros)	Parte vinculada	Sociedad dominante directa	Empresa del grupo
Ejercicio 2022			
Ventas y prestaciones de servicios	3.748.860	-	-
Compras de mercaderías	-	-	-
Servicios recibidos	(206.937)	(240.000)	-
Gastos financieros	(5.118)	(60.470)	-
Total	3.536.814	(300.470)	-

Las operaciones con empresas de Grupo y vinculadas han sido realizadas dentro del tráfico ordinario de la actividad de la empresa y en condiciones normales de mercado.

Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2023 y 2022 la sociedad Smarttia, S.L.U. es poseedora de 5.000.000 euros del bono emitido por la Sociedad Dominante que fue suscrito y desembolsado en el Mercado Alternativo de Renta Fija (MARF) (Nota 18.2).

26.2 Información relativa a Administradores de la Sociedad Dominante y personal de Alta Dirección

Durante los ejercicios 2023 y 2022 no se han realizado retribuciones al Consejo de Administración por su labor de consejeros.

El Grupo considera personal de Alta Dirección a aquellas personas que ejercen funciones relativas a los objetivos generales del Grupo, tales como la planificación, dirección y control de las actividades, llevando a cabo sus funciones con autonomía y plena responsabilidad, sólo limitadas por los criterios e instrucciones de los titulares jurídicos del Grupo o los órganos de gobierno y administración que representan a dichos titulares. El Grupo únicamente considera una persona que pueda ser considerada como Alta Dirección, según la definición anteriormente expuesta. La retribución conjunta de las sociedades del grupo a la Alta Dirección por todos los conceptos en el ejercicio 2023 ascendió a 63.000 euros (60.000 euros en el ejercicio 2022).

Asimismo, el Consejo de Administración cuenta con dos consejeros ejecutivos, que, a su vez, son empleados del grupo, cuya retribución bruta en el ejercicio 2023 ha ascendido a 239.452 euros (220.909 euros en el ejercicio 2022).

85

Adicionalmente una entidad vinculada a un consejero independiente ha facturado distintos servicios a las entidades del grupo en el ejercicio 2023 por importe de 30.979,34 euros (30.766,59 euros en el ejercicio 2022).

Al 31 de diciembre de 2023 y 2022 las sociedades del Grupo no tenían obligaciones contraídas en materia de pensiones y de seguros de vida respecto a los miembros anteriores o actuales de sus órganos de Administración.

A 31 de diciembre de 2023 existe un crédito concedido a un consejero ejecutivo que a su vez es empleado del Grupo por importe de 85.187 euros (100.000 euros en 2022).

Durante el ejercicio 2023 se han satisfecho primas de seguros de responsabilidad civil de los Administradores por daños ocasionados en el ejercicio del cargo por importe de 17.910 euros (17.139 euros en el ejercicio 2022).

Durante los ejercicios 2023 y 2022 los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante no han realizado con ésta ni con sociedades del Grupo operaciones ajenas al tráfico ordinario o en condiciones distintas a las de mercado.

En relación con los artículos 229 y 230 de la Ley de Sociedades de Capital, los Administradores de la Sociedad Dominante han comunicado que no tienen situaciones de conflicto con el interés con las sociedades consolidadas.

27. INFORMACION SOBRE EMPLEADOS

El número medio de empleados del Grupo durante el ejercicio, desglosado por categorías es como sigue:

(Número)	31/12/2023	31/12/2022
Directivos	8	14
Administrativos	46	34
Comerciales, vendedores y similares	80	50
Total	143	98

La distribución por sexos al final del ejercicio de empleados del Grupo durante el ejercicio es como sigue:

(Número)	31/12/2023		31/12/2022	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Directivos	5	3	3	11
Administrativos	26	20	22	21
Comerciales, vendedores y similares	89	-	-	57
Total	120	23	25	89

Al 31 de diciembre de 2022 tanto el número de empleados al cierre como el medio del ejercicio considera el personal de las sociedades que se han reclasificado a actividades interrumpidas.

La Sociedad para el ejercicio 2023 y 2022 no cuenta con empleados con discapacidad.

A 31 de diciembre de 2023 y 2022 el Consejo de Administración de la Sociedad Dominante estaba formado por seis personas, cinco hombres y una mujer.

28. HONORARIOS DE AUDITORIA

Los honorarios devengados en el ejercicio por los servicios prestados por el auditor de cuentas han sido los siguientes:

(Euros)	2023	2022
Honorarios por la auditoría	161.572	173.930
Otros servicios de verificación	35.440	20.172
	197.012	194.102

Los otros servicios de verificación de los ejercicios 2023 y 2022 se corresponden al informe de revisión limitada de la información financiera semestral y a ciertos procedimientos acordados requeridos por los contratos de financiación.

29. GARANTIAS, AVALES, COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS

29.1 Garantías

La sociedad dependiente Greenalia Wind Power, S.L. tiene depositadas garantías por un importe total de 7.066 miles de euros en relación con la inscripción en el Registro de Régimen Retributivo Específico en estado de preasignación de ocho parques eólicos en estado de promoción, construcción u operación (según el caso) en Galicia. La sociedad ha realizado distintas solicitudes de ampliación de plazos y recursos ante el incumplimiento de determinados plazos administrativos que podrían suponer la ejecución de dichas garantías. En este sentido los asesores legales del Grupo consideran probable que dichas actuaciones eviten la ejecución de las garantías.

En relación con las garantías que la Sociedad Dominante ha otorgado por la financiación que la sociedad dependiente Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. ha obtenido por parte de entidades financieras para la construcción de la planta de biomasa ubicada en el término municipal de Curtis (A Coruña), se establece lo siguiente:

(i) *Deuda Incus Capital – Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U.:*

En el préstamo se establecen las siguientes garantías:

- Prenda de primer orden sobre las acciones que representen el 100 por ciento del capital social de Greenalia Biomass Power Luxemburgo II S.à r.l.
- Prenda de primer orden sobre las acciones que representen el 100 por ciento del capital social de Greenalia Biomass Power Luxemburgo S.à r.l.
- Prenda de primer orden sobre las acciones que representen el 100 por ciento del capital social de la Sociedad.
- Prenda de primer orden sobre los derechos de crédito derivados de las cuentas bancarias de la Sociedad.
- Prenda de primer orden sobre los derechos de crédito derivados de cualquier empresa o accionista puestos a disposición de la Sociedad.
- Prenda de primer orden sobre los derechos de crédito derivados de los Documentos del Proyecto, los Seguros y el Acuerdo de Compromiso del Promotor, entre los que se incluyen:
 - o Acuerdo de O&M
 - o Acuerdo de Suministro de Biomasa
 - o Acuerdo de Cesión de Suministro de Biomasa
 - o Acuerdo EPC
 - o Contratos de suministro
 - o Cualquier acuerdo de acceso técnico
 - o Cualquier contrato de compraventa de energía eléctrica o contrato de representación
 - o Acuerdos de terrenos
- Escritura de poderes irrevocables en relación con los documentos anteriormente mencionados.

- Mantenimiento de las siguientes cuentas corrientes:
 - o una cuenta denominada Cuenta de Explotación, con un saldo mínimo de 1 millón de euros.
 - o una cuenta denominada Cuenta de Reserva para el Servicio de la Deuda, que debe disponer en todo momento de un saldo mínimo al menos igual a seis meses de servicio de la deuda.
 - o una cuenta denominada Cuenta de Reserva de Biomasa, que deberá disponer al menos de los importes pagaderos en concepto de gastos de biomasa por un período de al menos seis meses.

(iv) Deuda Incurrida Capital – Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.

En el préstamo se establecen las siguientes garantías:

- Una escritura de prenda de primer orden sobre las acciones que representen el 100% del capital social de los garantes, siendo estos:
 - o Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U.
 - o Greenalia Wind Power Milán, S.L.U.
 - o Greenalia Wind Power Oural, S.L.U.
 - o Greenalia Wind Power Alto Da Croa, S.L.U.
 - o Greenalia Wind Power Alto Da Croa II, S.L.U.
 - o Greenalia Wind Power Monte Tourado, S.L.U.
- Prenda de primer orden sobre los derechos de crédito derivados de las cuentas bancarias de los garantes.
- Prenda de primer orden sobre los derechos de crédito derivados de cualquier empresa o accionista.
- Prenda de primer orden sobre los derechos de crédito derivados de los Documentos del Proyecto y de la seguros contratados por la Sociedad, entre los que se incluyen:
 - o Acuerdo de O&M
 - o Acuerdo EPC
 - o Cualquier acuerdo de acceso técnico
 - o Cualquier contrato de compraventa de energía eléctrica o contrato de representación
 - o Acuerdos de terrenos
- Escritura de poderes irrevocables en relación con los documentos anteriormente mencionados.
- Greenalia Wind Power Eolo Senior Moc, S.L.U. ha de mantener al menos las siguientes cuentas bancarias:
 - o una cuenta denominada Cuenta Principal, con un saldo mínimo de 760 mil euros.
- El resto de sociedades garantes descritas en el primer punto han de mantener al menos las siguientes cuentas bancarias:
 - o una cuenta denominada Cuenta Operativa

(iii) Otras Deudas

En el préstamo de Elecnor formalizado por la sociedad dependiente Greenalia Wind Power, S.L.U, se establecen las siguientes garantías:

- Greenalia S.A. es garante del contrato de financiación, y responde solidariamente frente a Elecnor de la totalidad de las obligaciones garantizadas en el contrato de financiación.
- Entrega de aval bancario por importe de 1.000.000 euros.
- Garantía de prenda sobre 911.816 acciones de Greenalia, S.A.

El préstamo del Banco Santander formalizado por la sociedad dependiente Greenalia Power Development, S.L.U., se establecen las siguientes garantías:

- Del cumplimiento de las obligaciones que para el prestatario se deriven del contrato responde el prestatario.
- Sin perjuicio de responsabilidad personal e limitada del prestatario anterior, los garantes garantizan de manera incondicional e irrevocable en favor de las entidades financiadoras, las obligaciones garantizadas.
- El acreditado constituye a favor de los acreedores garantizados los siguientes derechos reales de prenda de primer rango:
 - o Prenda de primer rango sobre el 100% las participaciones de los obligados.
 - o Prenda de primer rango sobre derechos de crédito que se deriven o puedan derivarse en el futuro a su favor de la cuenta de la financiación y del crédito intragrupo.
- En el supuesto de que los obligados obtuviesen autorización para suscribir deuda financiera adicional a la financiación y para otorgar garantías en relación con la misma, los obligados se comprometen a otorgar a favor de las entidades financiadoras, las mismas garantías reales y con el mismo rango que las otorgadas en garantía de la nueva deuda financiera.

29.2 Aavales

El Grupo mantiene aavales ante la Agencia Tributaria por importe de 411 miles de euros para la suspensión de la ejecución de las liquidaciones recurridas en vía económico-administrativa correspondiente a actas del Impuesto sobre el Valor Añadido e Impuesto sobre Sociedades de los años 2015, 2016 y 2017 (530 miles de euros a 31 de diciembre de 2022)

A fecha de formulación de los estados financieros consolidados el Grupo tiene aavales otorgados por seguros de caución, para la adjudicación y acceso a la retribución de la producción de energía eléctrica por importe de 146,1 millones de euros (174,1 millones de euros en el ejercicio 2022).

Asimismo, el Grupo tiene aavales otorgados por seguros de caución para cubrir los requerimientos de desmantelamiento, obras y declaraciones de impacto ambiental por importe de 768 miles de euros (768 miles de euros en el ejercicio 2022).

El Consejo de Administración considera que dichos aavales no generarán incidencias ya que el riesgo se encuentra evaluado y acotado. Por tanto, consideran que no se derivará ningún tipo de perjuicio económico para el Grupo con relación a los citados aavales.

Asimismo, el Grupo cuenta con aavales bancarios emitidos dentro del marco del Project Finance de Eolo (emitidos por el propio banco agente), por importe de 757 millones de euros en proyecto de Eolo (757 millones de euros en el ejercicio 2022).

Asimismo, se han constituido líneas de avales suscritos por el Avalista y los Obligados bajo los cuales se emitirán avales en beneficio de:

- La Dirección General de Energía y Minas de la Consellería de Economía, Empleo e Industria de la Xunta de Galicia n. en su caso, el organismo correspondiente de la Xunta de Galicia que lo sustituya por importe de 2.200.000 euros al objeto de solicitar los avales necesarios para responder del cumplimiento por el acreditado y las sociedades de sus obligaciones de desmantelamiento del Proyecto conforme a la legislación aplicable.

29.3 Compromisos

El Grupo firmó durante el ejercicio 2022 dos contratos de venta de energía a largo plazo ("PPA financiero") de dos proyectos en estado incipiente de desarrollo, los cuales están sujetos al cumplimiento de ciertos hitos, pudiendo cancelarse sin coste en el caso de no alcanzarse los mismos. El valor de estos PPA se encuentra registrado como un instrumento financiero derivado.

Adicionalmente también se ha firmado un contrato de venta de energía a largo plazo con entrega física (PPA Físico). Dicho contrato supone la venta de energía producida por varios parques que actualmente están en desarrollo, desde que dichos parques entren en operación hasta 31 de diciembre de 2033. Este contrato se ha calificado como un "Executory contract" y, por tanto, no supone ningún reflejo en los estados financieros consolidados hasta que comience la ejecución de este.

30. INFORMACION MEDIOAMBIENTAL

Los equipos e instalaciones incorporados al inmovilizado material cuya finalidad es la minimización del impacto medioambiental y la protección y mejora del medio ambiente, que se encuentran registrados en la partida de "Instalaciones técnicas y otro inmovilizado material", son los siguientes:

(Euros)	31/12/2023	31/12/2022
Coste	15.283.176	14.625.652
Amortización acumulada	(4.582.961)	(3.346.353)
Total	10.700.217	11.279.299

Los Administradores de la Sociedad Dominante estiman que no existen contingencias significativas relativas a la protección y mejora del medio ambiente, por lo que no consideran necesario registrar provisión alguna en tal sentido.

31. INFORMACION SOBRE LOS APLAZAMIENTOS DE PAGO EFECTUADOS A PROVEEDORES. DISPOSICION ADICIONAL TERCERA "DEBER DE INFORMACION" DE LA LEY 15/2010, DE 5 DE JULIO

La información sobre los aplazamientos de pago efectuados a proveedores por las sociedades consolidadas españolas es como sigue:

	31/12/2023	31/12/2022
(Días)		
Periodo medio de pago a proveedores	36	21
Ratio de operaciones pagadas	35	18
Ratio de operaciones pendientes de pago	52	41
(Euros)		
Total pagos realizados	123.942.076	75.787.138
Total pagos pendientes	7.329.885	5.727.370

La información sobre las facturas pagadas en un periodo inferior al máximo establecido en la normativa de morosidad es como sigue:

	31/12/2023	31/12/2022
Volumen monetario pagado en euros (miles de euros)	116.671.291	75.787.138
Porcentaje que supone sobre el total monetario de pagos a los proveedores	94%	93%
Número de facturas pagadas	11.453	10.228
Porcentaje sobre el número total de facturas pagadas a proveedores	89%	97%

32. HECHOS POSTERIORES AL CIERRE

Con fecha 26 de enero de 2024 y 28 de febrero de 2024 tuvieron lugar emisiones del Programa de Pagars Verdes que tiene suscrito la Sociedad dominante por un saldo vivo nominal máximo de 100 millones de euros, con una vigencia de un año desde la fecha de publicación. El importe de dichas disposiciones ascendió a 22.000.000 euros y 22.300.000 euros respectivamente.

A fecha de emisión de la formulación de estas cuentas anuales consolidadas, el saldo actual emitido del programa asciende a 67.200.000 euros.

Así mismo la Sociedad del Grupo Greenalia Biomass Power Curtis Teixeira, S.L.U. ha dispuesto 8 millones de euros del tramo contingente 1 de la deuda formalizada con Incus Capital.

El 15 de febrero de 2024 la sociedad del grupo Greenalia Power Us Advanced II, LLC, ha formalizado una deuda dividida en tres tramos por un total de 200 millones de dólares americanos de la cual ha dispuesto a fecha de emisión de este informe 80 millones de dólares americanos. Del total dispuesto 25 millones se han destinado a la financiación de la deuda corporativa del grupo y el importe restante al desarrollo de los proyectos en curso ubicados en estados unidos.

Greenalia, S.A.**Informe de Gestión consolidado correspondiente al ejercicio 2023**

Una vez más, desde que comenzamos a hacer públicos los resultados del grupo, presentamos un nuevo periodo dónde se superan las cifras esperadas. Destacar por encima de cualquier otra cifra, el incremento notable de los fondos propios consolidados, que ya ascienden a 70,8 millones de euros.

Un crecimiento en ingresos de un 1%, en EBITDA de 4,4% y del beneficio neto del 127%, hablan por sí solos. Estos resultados ponen de manifiesto la resiliencia de nuestro modelo de negocio, dónde a pesar de las complejidades económicas globales (subida de tipos de interés, inflación, consecuencias post-pandémicas, ...), hemos conseguido consolidar el crecimiento del negocio durante este periodo.

Seguimos avanzando en la hoja de ruta marcada, mejorando los niveles de operación y actividad de nuestros activos. Este primer semestre ha supuesto un récord en las cifras económicas presentadas, pero por encima de los ingresos y beneficios, es de destacar el avance en la tramitación de los proyectos, sobre todo en España, dónde, durante este ejercicio, se han obtenido 22 DIA (Declaraciones de Impacto Ambiental), 16 AAP (Autorizaciones Administrativas Previa) y 14 AAC (Autorizaciones Administrativas de Construcción).

Asimismo, en este ejercicio se ha llevado a cabo una operación de desinversión de activos no estratégicos, con la venta de 132MW eólicos y 50MW fotovoltaicos, denominada Magoato. La cual ha supuesto una creación de valor visible contablemente en este periodo, pero que consolida la estrategia de desarrollo del portfolio llevada a cabo en los últimos años. Las cifras de esta operación ponen de manifiesto el valor de la cartera de Greenalia, con proyectos de gran recurso y capacidad. Del mismo modo, esta operación también demuestra el valor subyacente del pipeline de Greenalia, el cual no es posible apreciar en las cuentas contables al aplicar el principio de coste de adquisición, en vez de valor de mercado, sin duda, muy superior.

Destacar también en el plano corporativo la salida del grupo de las divisiones forestal y logística (ambas consideradas como "Activos disponibles para la venta" a final del periodo 2022), convirtiendo a Greenalia en un grupo 100% energético, dónde todos los ingresos y beneficios del 2023 provienen en exclusiva de la actividad renovable.

Por último, en el ámbito ESG (*Environmental, Social and Governance*), en este 2023 Greenalia finalizó su Plan estratégico ESG 2019-2023, el cual, ha alcanzado los objetivos establecidos. Al mismo tiempo, en paralelo a la presentación de esta memoria, se publicará la quinta Memoria de Sostenibilidad correspondiente al ejercicio 2023, siendo ésta verificada por un tercero. En ella comunicamos y formalizamos nuestro compromiso con la implementación de seis políticas robustas en materia de gobernanza, destacando la *Norma Anticorrupción* y el avance de nuestro *Sistema de Gestión de Riesgos Corporativos*. Adicionalmente, en materia social se ha continuado en nuestra línea de inversión social, colaborando con distintas entidades deportivas e institucionales en las comunidades en las que operamos. En materia medioambiental hay que destacar las certificaciones ISO 14001 y SURE. Todo esto ha sido validado por el *Ranking Morningstar Sustainability* el cual avala nuestra capacidad de gestión de los riesgos ESG. Este ranking nos ha situado como top 10 en nuestra sub-industria: *Productores independientes de energía*, destacando la robusta gestión de todos los temas materiales evaluados, y obteniendo un resultado de bajo riesgo en materia ESG (Score: 18, 3 Low Risk).

g) Evolución de la actividad

- El negocio energético eólico continúa su actividad de producción, con los cinco proyectos de EOLO MOC funcionando a plena capacidad durante todo el ejercicio (parques eólicos de Miñón, Orol, Alto da Croa, Alto da Croa II y Monte Tourado). Hay que destacar la explotación a mercado (*merchant*) de estos proyectos, lo que está permitiendo obtener precios de mercado superiores a lo incluido en el plan.
- La planta de biomasa (Curtis-Teixeiro) ha continuado exportando energía, mejorando sus niveles de producción.
- El mantenimiento y mejora de la actividad queda plasmada en el propio resultado del EBITDA consolidado del ejercicio 2023, cuya cifra asciende a 67.746.220 euros. El resultado neto después de impuestos asciende a 37.352.975 euros. La conciliación entre la cuenta de pérdidas y ganancias consolidada adjunta y el EBITDA que la Dirección ha incluido en el presente informe es la siguiente:

	EBITDA CONSOLIDADO
Resultado de explotación	51.204.559
(+) Otros resultados	1.744.417
(+) Amortización del inmovilizado	10.778.095
(+) Deterioros de existencias e inmovilizado	4.019.149
TOTAL	67.746.220

Las principales partidas y operaciones que explican la evolución del balance han sido:

- Incremento significativo del activo (+13,1% respecto al cierre de ejercicio 2022), fundamentalmente debido a la inversión realizada en el desarrollo de nuevos proyectos.
- En relación con los bonos corporativos, se mantiene vigente el bono emitido el 15 de diciembre de 2020 por un importe de 55.000.000 euros listado en el Mercado Alternativo de Renta Fija (MARF). Dicho bono tiene vencimiento en el año 2025 y devenga un tipo de interés fijo anual del 4,95%.
- El saldo vivo a cierre de ejercicio 2023 por el Programa de Pagarés Verdes asciende a 67,2 millones de euros (a cierre de ejercicio 2022 era de 49,3 millones de euros).
- Refinanciación de los préstamos Project Finance de Curtis y Eolo, (detalle en la nota 18 de la memoria adjunta).
- Se ha formalizado un préstamo de 12 millones de euros (6,4 millones de saldo vivo a cierre).
- El patrimonio neto consolidado presenta un saldo positivo de 70.779 miles de euros.

b) Investigación y desarrollo

Durante el ejercicio 2023 no se ha realizado actividad alguna en materia de investigación y desarrollo.

c) Acontecimientos posteriores

A la fecha de formulación de las cuentas anuales consolidadas no existen hechos posteriores al cierre que incidan significativamente en el patrimonio del grupo y pongan de manifiesto situaciones que podrían afectar a la imagen fiel de las cuentas anuales consolidadas, salvo los indicados en la Nota 32 de la memoria adjunta.

d) Gestión medio ambiental

Durante el ejercicio 2023 no se ha realizado actividad alguna en materia de gestión medioambiental.

e) Uso de instrumentos financieros

La Sociedad no utiliza derivados financieros distintos de los descritos en la memoria como instrumentos de cobertura de tipo de interés. Los objetivos y políticas de gestión del riesgo financiero, así como la exposición de la Sociedad a los diferentes riesgos se detalla en la Nota 20 de la memoria adjunta.

f) Período medio de pago

El período medio de los pagos realizados durante el ejercicio 2023 ha ascendido a 36 días (21 días en el ejercicio 2022)

g) Cumplimiento del plan de negocio

La sociedad traslada su satisfacción en cuanto al grado de cumplimiento general del Plan de Negocio para el ejercicio 2023, y a su correcta ejecución.

En A Coruña, a 20 de marzo de 2024, los miembros del Consejo de Administración de la Sociedad Dominante formulan las presentes cuentas anuales consolidadas de Greenalia, S.A. del ejercicio 2023 integrados por el estado de situación financiera consolidado, la cuenta de resultados consolidada, el estado de cambios en el patrimonio neto consolidado, el estado de flujos de efectivo consolidado y la memoria consolidada correspondiente al ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2023, así como formulan el informe de gestión consolidado del ejercicio.



D. José María Castellano Ríos
 Presidente del Consejo

FERNANDEZ-MONTELLS
 RODRIGUEZ ANTONIO JULIAN
 JULIAN - 36177397F
 Fecha: 2024.03.20 09:51:50 +01'00'

D. Antonio Fernández-Montells Rodríguez
 Consejero



D. Pablo Castellano Vázquez
 Consejero

GARCIA Pardo
 MANUEL - 326634848
 Fecha: 2024.03.20 13:02:49 VV

D. Manuel García Pardo
 Consejero

32416418B
 ANTONIO COUCEIRO (R.
 B70435144)
 Fecha: 2024.03.20 18:16:16 +01'00'

Norcorporate, S.L.
 Representada por D. Antonio Couceiro Méndez.

MATO OTERO BEATRIZ - 22735117P
 Fecha: 2024.03.21 17:46:47 +01'00'

D. Beatriz Mato Otero
 Consejero

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

1 de 8

Ejercicio 2023	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
Sociedades Dependientes					
GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	A Coruña	(1)	18.545.158	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	A Coruña	(1)	12.787.966	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER O CAMPO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	A Coruña	(1)	429.001	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	A Coruña	(1)	9.079.691	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS SUPPLY, S.L.U.	A Coruña	(2)	3.321.672	GREENALIA BIOMASS POWER S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER CURTIS TEIXEIRO, S.L.U.	A Coruña	(3)	5.000.001	GREENALIA BIOMASS POWER LUXEMBURGO S.Á R.L.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER CURTIS TEIXEIRO II, S.L.U.	A Coruña	(3)	85.513	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER LA ZALIA, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER EL TRANCO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME I, S.L.U.	A Coruña	(3)	6.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME II, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME III, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME IV, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME V, S.L.U.	A Coruña	(3)	1.500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER MOSEN, S.L.U.	A Coruña	(3)	650.971	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ACEVEDAL	A Coruña	(3)	17.018	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DA CROA II, S.L.U.	A Coruña	(3)	81.390	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DA CROA, S.L.U.	A Coruña	(3)	35.077	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER AS LOUSEIRAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BORRASCA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BOURA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BRISA, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BUSTELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	427.796	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CAMPELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	757.826	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CAMPOS VELLOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CARBALLAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	19.614	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CEFIRO, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER COTO DOS CHAOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	8.500	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER COTO MUIÑO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.A.U.	A Coruña	(3)	20.371.522	GREENALIA WIND POWER EOLO MOC, S.A.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO CAMPELOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	179.000	GREENALIA WIND POWER S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO MOC, S.A.U.	A Coruña	(3)	24.364.595	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%

96

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

2 de 8

Ejercicio 2023	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	179.000	GREENALIA WIND POWER EOLO CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FELGA, S.L.U.	A Coruña	(3)	21.135	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FONSAITA, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FORGOSELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FRIOL, S.L.U.	A Coruña	(3)	4.800	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GAIOSO, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GALERNA, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GATO, S.L.U.	A Coruña	(3)	26.342	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GOFIO, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER GRANXON, S.L.U.	A Coruña	(3)	14.831	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER LAMAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	12.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER LEVANTE, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MIÑON, S.L.U.	A Coruña	(3)	310.391	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MISTRAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE DO CORDAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	9.700	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE TOURADO, S.L.U.	A Coruña	(3)	107.577	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE TOURAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	200.668	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTEIRO, S.L.U.	A Coruña	(3)	15.136	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONZON, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER NORDÉS, S.L.U.	A Coruña	(3)	23.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER O CERQUEIRAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ORZAR, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER OUROL, S.L.U.	A Coruña	(3)	458.684	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA DA CABRA, S.L.U.	A Coruña	(3)	20.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA DO PICO, S.L.U.	A Coruña	(3)	24.042	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA OMBRAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENAS BOAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	21.371	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER RESTELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	18.820	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER RODICIO, S.L.U.	A Coruña	(3)	10.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER SIROCO, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORNADO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TRAMONTANA, S.L.U.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER VAQUEIRA, S.L.U.	A Coruña	(3)	29.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

97

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

3 de 8

Ejercicio 2023	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
GREENALIA WIND POWER VENTISCA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	(3)	531.397	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	(3)	5.941.397	GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	(3)	1.903.000	GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ZUMAJO I, S.L.U.	A Coruña	(3)	500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ZUMAJO II, S.L.U.	A Coruña	(3)	500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORMENTA, S.L.U.	A Coruña	(3)	1.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER HURACÁN, S.L.U.	A Coruña	(3)	15.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER A MARABILLA, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER AS LAGOAS, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CEDEIRA, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CERVO, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CORDOBELAS, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER ESTEIRO, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER MONTOXO, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER O BARRAL, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER PIÑEIRO, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER PUNTA CANDIEIRA, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER RÉGOA, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER SAN ISIDRO, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER SAN ROMÁN, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER TEIXIDO, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER VILAS, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CARDON, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER DUNAS, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER GUANCHE, S.L.	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER MOJO, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER LAMAS II, S.L.U.	A Coruña	(3)	5.500	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CABANELAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	16.500	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAN JULIAN I, S.L.U.	A Coruña	(3)	150.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAN JULIAN II, S.L.U.	A Coruña	(3)	150.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SANTA ANNA I, S.L.U.	A Coruña	(3)	1.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER EL NARANJO	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ENCINA	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER OLIVO	A Coruña	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORDESILLAS	A Coruña	(3)	8.500	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER VILAS	A Coruña	(3)	0	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%

98

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

4 de 8

Ejercicio 2023	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
GREENALIA SOLAR POWER SAUCE, S.L.U.	A Coruña	(8)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ACEBO, S.L.U.	A Coruña	(8)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA POWER PORTUGAL SGPS UNIPESSOAL, LDA	Oporto	(3)	6.000	GREENALIA, S.A.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, LDA.	Oporto	(3)	3.001	GREENALIA POWER PORTUGAL SGPS UNIPESSOAL, LDA	100,00%
GREENALIA POWER US, INC	Wilmington	(3)	849	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, INC	Wilmington	(3)	920	GREENALIA POWER US, INC	100,00%
EXCEL ADVANTAGE SERVICE, LLC	Dallas	(3)	20.247.561	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA ENGINEERING AND CONSTRUCTION, S.L.U.	A Coruña	(1)	3.000	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BLUE HILLS, LLC	Dallas	(3)	7.363.335	GREENALIA WIND POWER, INC	100,00%
GREENALIA WIND POWER, INC	Wilmington	(3)	920	GREENALIA POWER US, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER REIS, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER WENSOWITCH, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER RATCLIFF, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER DRISKELL, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
HE-COTTONWOOD SOLAR, LLC	Dallas	(3)	2.443.033	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
LEITSOL, LLC	Dallas	(3)	1.091.478	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
ROSCSOL, LLC	Dallas	(3)	1.088.717	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA ENERGY STORAGE, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA POWER US, INC	100,00%
GREENALIA ENERGY STORAGE MISAE II, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA ENERGY STORAGE MISAE II, LLC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER WITTIG, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER BLUE HILLS, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER MISAE III, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%

99

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

5 de 8

Ejercicio 2022	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
Sociedades Dependientes					
GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	A Coruña	(1)	18.545.158	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	A Coruña	(1)	12.787.966	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	A Coruña	(1)	3.001	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	A Coruña	(1)	9.079.691	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS SUPPLY, S.L.U.	A Coruña	(2)	3.321.672	GREENALIA BIOMASS POWER S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER CURTIS TEIXEIRO, S.L.U.	A Coruña	(3)	5.000.001	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER CURTIS TEIXEIRO II, S.L.U.	A Coruña	(3)	85.513	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA BIOMASS POWER LA ZALIA, S.L.U.	A Coruña	(3)	304.140	GREENALIA BIOMASS POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER EL TRANCO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME I, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME II, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME III, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME IV, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER GUADAME V, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER MOSEN, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER QUINTOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ACEVEDAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	17.018	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DA CROA II, S.L.U.	A Coruña	(3)	81.390	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DA CROA, S.L.U.	A Coruña	(3)	35.077	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER AS LOUSEIRAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BORRASCA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BOURA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BRISA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BUSTELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	427.796	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CAMPELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	757.826	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CAMPOS VELLOSO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CARBALLAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	19.614	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CEFIRO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER COTO DOS CHAOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	15.181	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER COTO MUIÑO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.A.U.	A Coruña	(3)	20.371.522	GREENALIA WIND POWER EOLO MOC, S.A.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO CAMPELOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	179.000	GREENALIA WIND POWER S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER EOLO MOC, S.A.U.	A Coruña	(3)	24.364.595	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%

100

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

6 de 8

Ejercicio 2022	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	A Coruña	(3)	179.000	GREENALIA WIND POWER EOLO CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FELGA, S.L.U.	A Coruña	(3)	21.135	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FONSAITA, S.L.U.	A Coruña	(3)	16.119	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FORGOSELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	256.952	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER FRIOL, S.L.U.	A Coruña	(3)	7.800	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GAIOSO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GALERNA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GATO, S.L.U.	A Coruña	(3)	28.342	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER GOFIO, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER GRANXON, S.L.U.	A Coruña	(3)	14.831	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER LAMAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	44.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER LEVANTE, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MIÑON, S.L.U.	A Coruña	(3)	310.391	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MISTRAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE DO CORDAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	9.700	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE TOURADO, S.L.U.	A Coruña	(3)	107.577	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTE TOURAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	200.668	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONTEIRO, S.L.U.	A Coruña	(3)	15.136	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER MONZON, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER NORDÉS, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER O CERQUEIRAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ORZAR, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER OUROL, S.L.U.	A Coruña	(3)	458.684	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR MOC, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA DA CABRA, S.L.U.	A Coruña	(3)	15.531	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA DO PICO, S.L.U.	A Coruña	(3)	24.042	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENA OMBRAL, S.L.U.	A Coruña	(3)	16.920	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER PENAS BOAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	21.371	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER AS PENIZAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	24.485	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER RESTELO, S.L.U.	A Coruña	(3)	18.820	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER RODICIO, S.L.U.	A Coruña	(3)	6.509	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER SIROCO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER SUIME, S.L.U.	A Coruña	(3)	22.024	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORNADO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TOURINÁN, S.L.U.	A Coruña	(3)	300.000	GREENALIA WIND POWER EOLO SENIOR CAMPELOS, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TRAMONTANA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER VAQUEIRA, S.L.U.	A Coruña	(3)	8.410	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%

101

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

7 de 8

Ejercicio 2022	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
GREENALIA WIND POWER VENTISCA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	(3)	344.397	GREENALIA POWER SPAIN, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	(3)	341.397	GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ZUMAJO I, S.L.U.	A Coruña	(3)	500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ZUMAJO II, S.L.U.	A Coruña	(3)	500	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER ALTO DO RODICIO II, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER TORMENTA, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER HURACÁN, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER A MARABILLA, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER AS LAGOAS, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CEDEIRA, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CERVO, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CORDOBELAS, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER ESTEIRO, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER MONTOXO, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER O BARRAL, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER PIÑEIRO, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER PUNTA CANDIEIRA, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER RÉGOA, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER SAN ISIDRO, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER SAN ROMÁN, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER TEIXIDO, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER VILAS, S.L.	A Coruña	(3)	2.700	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	90,00%
GREENALIA WIND POWER CARDON, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER DUNAS, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER GUANCHE, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER MOJO, S.L.	A Coruña	(3)	2.550	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	85,00%
GREENALIA WIND POWER LAMAS II, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER XESTEIRON, S.L.U.	A Coruña	(3)	62.663	GREENALIA WIND POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA WIND POWER CABANELAS, S.L.U.	A Coruña	(3)	486.000	GREENALIA WIND POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAN JULIAN I, S.L.U.	A Coruña	(3)	150.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SAN JULIAN II, S.L.U.	A Coruña	(3)	150.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SANTA ANNA I, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER SANTA ANNA II, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER DEVELOPMENT, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER EL PATIO, S.L.U.	A Coruña	(3)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%

102

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo I

8 de 8

Ejercicio 2022	Domicilio Social	Actividad	Coste participación	Sociedad Titular	Porcentaje Grupo
GREENALIA SOLAR POWER SAUCE, S.L.U.	A Coruña	(8)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER ACEBO, S.L.U.	A Coruña	(8)	3.000	GREENALIA SOLAR POWER, S.L.U.	100,00%
GREENALIA POWER PORTUGAL SGPS UNIPessoal, LDA	Oporto	(3)	6.000	GREENALIA, S.A.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, LDA.	Oporto	(3)	3.001	GREENALIA POWER PORTUGAL SGPS UNIPessoal, LDA	100,00%
GREENALIA POWER US, INC	Wilmington	(3)	849	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER, INC	Wilmington	(3)	938	GREENALIA POWER US, INC	100,00%
EXCEL ADVANTAGE SERVICE, LLC	Dallas	(3)	21.139.348	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA ENGINEERING AND CONSTRUCTION, S.L.U.	A Coruña	(1)	3.000	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA WIND POWER BLUE HILLS, LLC	Dallas	(3)	7.639.914	GREENALIA WIND POWER, INC	100,00%
GREENALIA WIND POWER, INC	Wilmington	(3)	938	GREENALIA POWER US, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER REIS, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER WENSOWITCH, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER RATCLIFF, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA SOLAR POWER DRISKELL, LLC	Dallas	(3)	0	GREENALIA SOLAR POWER, INC	100,00%
GREENALIA FOREST, S.L.	A Coruña	(5)	4.980.480	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA LOGISTICS, S.L.U.	A Coruña	(6)	305.700	GREENALIA S.A.	100,00%
GREENALIA INDUSTRY, S.L.U.	A Coruña	(1)	0	GREENALIA S.A.	100,00%

- (1) Adquisición y enajenación de acciones y participaciones representativas del capital social.
- (2) Tala forestal, astillado, compraventa, elaboración y manipulación de maderas y biomasa forestal.
- (3) Producción de energía.
- (4) Producción, venta y suministro de astillas de madera.
- (5) Compraventa y manipulación de madera.
- (6) Prestación de servicios forestales y transporte.
- (7) Transporte marítimo de mercancías.
- (8) Obra y servicios de producción, transporte, transformación y distribución o comercialización de energía.

103

GREENALIA, S.A. Y SOCIEDADES DEPENDIENTES

Anexo II

	Capital	Reservas y Prima de emisión	Resultado	Subvenciones	Saldo final
Ejercicio 2021					
Sociedades dependientes					
GREENALIA WIND POWER GÓFO, S.L.U.	400	-	-	-	400
GREENALIA WIND POWER A MARABILLA, S.L.U.	300	-	(98)	-	201
GREENALIA WIND POWER AS LAGOSAS, S.L.U.	300	-	(89)	-	211
GREENALIA WIND POWER CEDAÑA, S.L.U.	300	-	(95)	-	205
GREENALIA WIND POWER CERVO, S.L.U.	300	-	(52)	-	208
GREENALIA WIND POWER CORDOBELAS, S.L.U.	300	-	(92)	-	210
GREENALIA WIND POWER ESTERQ, S.L.U.	300	-	(92)	-	207
GREENALIA WIND POWER MONTOD, S.L.U.	300	-	(146)	-	152
GREENALIA WIND POWER BARRAL, S.L.U.	300	-	(99)	-	201
GREENALIA WIND POWER PÑERO, S.L.U.	300	-	(128)	-	172
GREENALIA WIND POWER PUNTA CAJEDERA, S.L.U.	300	-	(256)	-	72
GREENALIA WIND POWER REGDA, S.L.U.	300	-	(92)	-	210
GREENALIA WIND POWER SAN ISORO, S.L.U.	300	-	(242)	-	58
GREENALIA WIND POWER SAN ROMÁN, S.L.U.	300	-	(252)	-	58
GREENALIA WIND POWER TEXCOO, S.L.U.	300	-	(227)	-	73
GREENALIA WIND POWER VILAS, S.L.U.	300	-	(86)	-	204
GREENALIA WIND POWER CAÑON, S.L.U.	400	-	(402)	-	12
GREENALIA WIND POWER DUNAS, S.L.U.	400	-	(408)	-	35
GREENALIA WIND POWER OLIVACHE, S.L.U.	400	-	(404)	-	34
GREENALIA WIND POWER MOLO, S.L.U.	400	-	(411)	-	27
	3.760		-3.938		1.811
Ejercicio 2022					
Sociedades dependientes					
GREENALIA WIND POWER GÓFO, S.L.U.	400	-	-	-	400
GREENALIA WIND POWER A MARABILLA, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER AS LAGOSAS, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER CEDAÑA, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER CERVO, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER CORDOBELAS, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER ESTERQ, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER MONTOD, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER BARRAL, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER PÑERO, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER PUNTA CAJEDERA, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER REGDA, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER SAN ISORO, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER SAN ROMÁN, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER TEXCOO, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER VILAS, S.L.U.	300	-	-	-	300
GREENALIA WIND POWER CAÑON, S.L.U.	400	-	-	-	400
GREENALIA WIND POWER DUNAS, S.L.U.	400	-	-	-	400
GREENALIA WIND POWER OLIVACHE, S.L.U.	400	-	-	-	400
GREENALIA WIND POWER MOLO, S.L.U.	400	-	-	-	400
	3.760				3.760



EUROPE

Plaza de María Pita N°10 1º
15001 A Coruña.
+34 900 81 50 81
info@greenalia.es

USA

The Helmsley Building
28th Floor – Suite 2840
230 Park Avenue,
New York (10169)
info@greenalia.us

greenalia[®]
The Green Company