



Memoria de Sostenibilidad

2024



VERIFICADO



Índice

- Compromiso con la Sostenibilidad (4)
- Carta del Presidente (6)
- Contexto global y el desafío de la transición energética (8)
- Plan Estratégico de Sostenibilidad (9)

◦ 01. Somos Ecoener

- Principales hitos (18)
- Datos globales (20)
- Modelo de negocio sostenible (22)
- Dónde estamos (24)
- Impulsamos el crecimiento con financiación sostenible (27)
- Cumpliendo con los máximos estándares internacionales en sostenibilidad (28)
- Evaluación de impactos (29)
- Créditos de carbono y certificados energéticos (32)
- Almacenamiento de energía: ampliando el valor de los activos (34)

◦ 02. Gobernanza

- Modelo de negocio responsable (37)
- Modelo de negocio ético (41)
- La sostenibilidad como eje transversal (44)
- Hacia la doble materialidad (45)

◦ 03. Medioambiente

- Gestión ambiental y protección del entorno (49)
- Fundación Fragas do Eume (50)
- Biodiversidad (52)
- Preservación del suelo (62)
- Gestión sostenible de los recursos (64)
- Consumo de materiales y gestión de residuos responsable (70)

◦ 04. Personas

- Empleo de Calidad (77)
- Seguridad y salud (86)
- Responsabilidad social (88)

Anexos

- I: Lista de entidades de Ecoener (104)
- II: Índice de contenidos GRI (109)

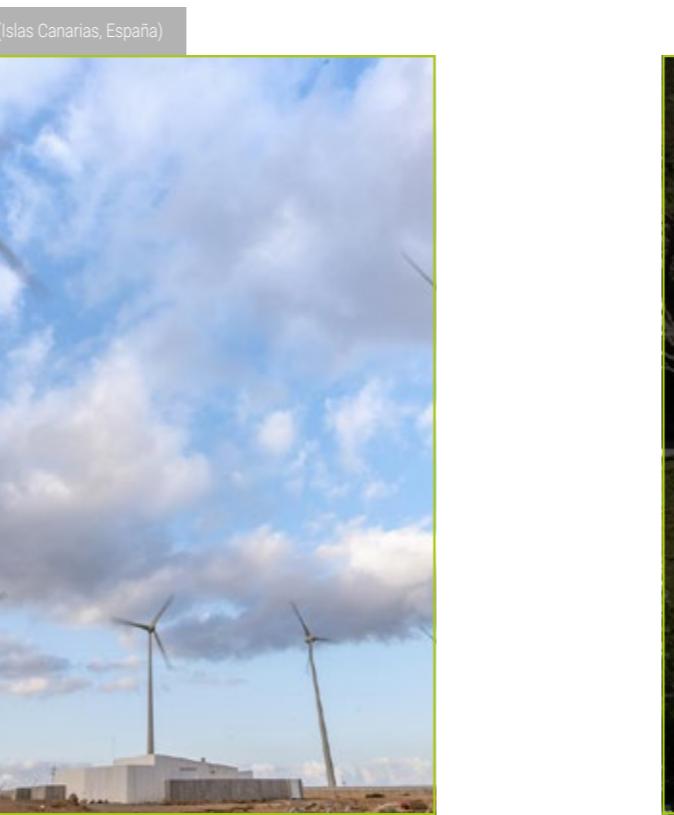
Compromiso con la Sostenibilidad

Ecoener consigue nuevamente la calificación Dark Green de Standard & Poor's, destacando que el 100% de sus ingresos y gastos cumplen con los criterios de sostenibilidad, lo que reafirma su compromiso con la transición energética y la reducción de emisiones

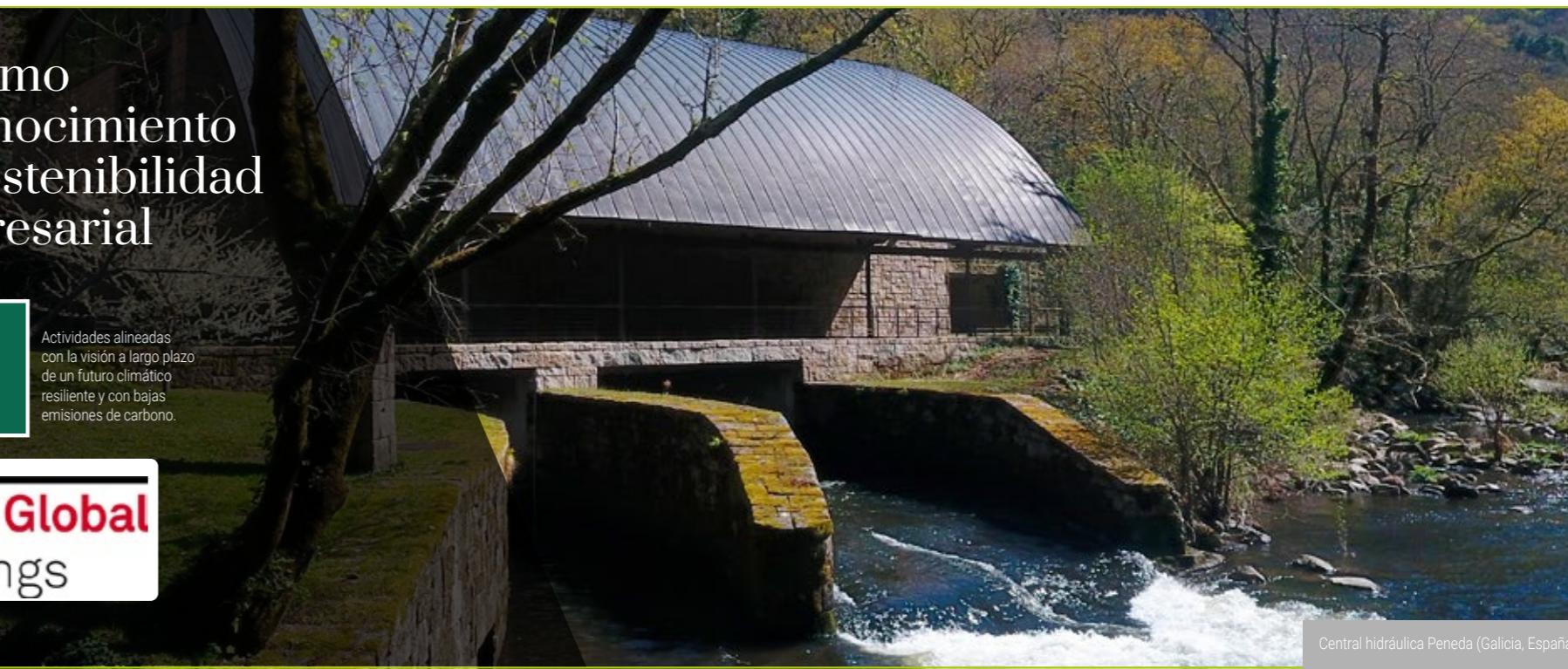
En 2024, Standard & Poor's otorgó a Ecoener, por segundo año consecutivo, la calificación **Dark Green**, correspondiente a la máxima puntuación en la evaluación de **Shades of Green**, destacando su firme compromiso con la sostenibilidad y la gobernanza.

Shades of Green clasifica las actividades y estrategias empresariales según su contribución a un futuro con **bajas emisiones de carbono y resiliente al cambio climático**. La calificación **Dark Green**, correspondiente a la máxima calificación, se reserva para proyectos y soluciones alineados con esta visión a largo plazo, donde nuestros activos solares, eólicos e hidroeléctricos son considerados como ejemplos destacados de soluciones sostenibles.

En la evaluación, se ha destacado que el 100% de los ingresos, así como gastos operativos (OPEX) y de inversión (CAPEX), cumplen con los criterios para ser considerados **Dark Green**, lo que refleja un compromiso absoluto con la sostenibilidad. Los ingresos provienen exclusivamente de actividades relacionadas con la energía renovable, como la generación, el comercio y los servicios especializados de ingeniería, operación y mantenimiento. Los gastos están directamente vinculados a la construcción, planificación, operación y comercialización de instalaciones de energía renovable propias y de nuestros socios. Esto asegura que todas las inversiones y operaciones contribuyen de manera directa a la transición hacia un modelo energético sostenible y a la reducción de emisiones de carbono.



Ecoener alcanza por segundo año consecutivo la máxima calificación de S&P en Shades of Green





Luis de Valdivia
Presidente de Ecoener

Carta del Presidente

El año 2024 ha sido un periodo de grandes avances para Ecoener, un progreso que queremos plasmar en esta Memoria de Sostenibilidad. A través de ella, reafirmamos nuestro compromiso con la transparencia.

En un contexto global marcado por la transición energética, hemos continuado impulsando nuestro desarrollo sostenible con acciones concretas en aspectos sociales y medioambientales que reflejan la manera de hacer las cosas en Ecoener. Nuestro objetivo sigue siendo claro: contribuir a un futuro más sostenible a través de la generación de energía limpia y eficiente, ayudando al desarrollo de las comunidades donde estamos presentes con nuestra actividad.

Nos enorgullece ver cómo la energía renovable generada por Ecoener el año pasado evitó la emisión a la atmósfera de 328.513 toneladas de CO₂ y abasteció el equivalente al consumo de 176.377 familias.

El resultado de nuestros esfuerzos es que, por segundo año consecutivo, hemos obtenido la

calificación Dark Green, uno de los reconocimientos más prestigiosos en materia de sostenibilidad que una empresa puede recibir de Standard & Poor's. Asimismo, nuestros proyectos siguen los Principios de Ecuador y las Normas de la Corporación Financiera Internacional (IFC), cumpliendo así con los máximos estándares y prácticas internacionales en sostenibilidad.

Durante este ejercicio, hemos alcanzado hitos significativos para generar un impacto positivo con nuestro trabajo. Para lograrlo, contamos con equipos locales altamente comprometidos, que comprenden a fondo las necesidades de cada territorio y adaptan nuestras diversas iniciativas sostenibles. En materia ambiental, una de nuestras prioridades es medir nuestra huella de carbono. Este análisis nos proporciona las bases necesarias para diseñar e implementar estrategias efectivas de reducción de emisiones, reafirmando así nuestro papel en la lucha contra el cambio climático. Por segundo año hemos verificado el Alcance 3 de la huella de carbono incluyendo nuevas categorías.

“Nuestro objetivo sigue siendo claro: contribuir a un futuro más sostenible a través de la generación de energía limpia y eficiente, ayudando al desarrollo de las comunidades donde estamos presentes con nuestra actividad”

Además, seguimos optimizando el uso de los recursos para reducir el impacto de las operaciones.

Más allá del impacto directo de nuestras operaciones, trabajamos activamente en la recuperación y mejora del entorno natural donde operamos. En Colombia, hemos puesto en marcha un Plan de Compensación de Biodiversidad que supondrá la restauración de 300 hectáreas de Bosque Seco Tropical Premonstrado, uno de los más amenazados del mundo. Se está llevando a cabo en el municipio de Ocaña generando impactos positivos tanto a nivel ambiental como social.

En República Dominicana, avanzamos con el proyecto de agrivoltaica en Cumayasa 1 y 2,

donde la interacción entre ovejas, garzas ganaderas y buitres de pavo fomenta un equilibrio ecológico que fortalece la sostenibilidad operativa y ambiental, optimizando recursos y minimizando impactos negativos.

Continuamos impulsando el desarrollo de la Fundación Fragas do Eume, creada en 2023, con el firme propósito de consolidarla como un

referente en la defensa, conservación y protección del Parque Natural de las Fragas do Eume, reconocido como uno de los bosques atlánticos más valiosos de Europa.

las comunidades indígenas canadienses. Esta colaboración refleja nuestro compromiso con establecer relaciones sólidas y de confianza con las comunidades locales en las regiones donde operamos.

En total, Ecoener cuenta con 787 MW operativos o en construcción, lo que supone triplicar el volumen que teníamos en la salida a Bolsa. Con la mirada en el futuro, el desafío es continuar creciendo de manera equilibrada y sostenible. Con una meta clara de alcanzar 1.000 MW en operación y construcción en 2025, seguiremos consolidándonos como un referente en el sector de energías renovables, impulsando la transición energética y contribuyendo activamente a los objetivos globales de descarbonización.

Nada de esto sería posible sin el esfuerzo y compromiso del equipo humano de Ecoener, la confianza de los inversores y el apoyo de nuestros proveedores y las comunidades con las que trabajamos. A todos ustedes, mi más sincero agradecimiento.

Contexto global y el desafío de la transición energética



La transición energética es uno de los desafíos más urgentes a nivel global, impulsado por la creciente necesidad de descarbonizar la economía mundial para mitigar los efectos del cambio climático. **El Acuerdo de París**, firmado en 2015, ha sido un catalizador para un conjunto de pactos y regulaciones fundamentales en el sector energético. En este contexto, Ecoener, quiere contribuir a la transformación de la industria de la energía y la reducción de emisiones a través de los distintos proyectos de renovables en los países en los que está presente.

Como consecuencia, la regulación acerca de la descarbonización y la transición energética está tomando un papel protagonista en Europa. **El Pacto Verde Europeo** y el paquete legislativo **“Fit for 55”** están marcando un camino claro hacia la neutralidad climática para 2050,

con objetivos intermedios como la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en un 55% para 2030. En este contexto, la promoción de energías renovables y tecnologías innovadoras es esencial para alcanzar las metas, y el compromiso del sector privado resulta determinante para su cumplimiento.

En el ámbito de la energía, la **Estrategia de Integración del Sistema Energético** de la UE impulsa el desarrollo de renovables y desarrollos tecnológicos limpios para descarbonizar sectores intensivos en emisiones. Además, la **Directiva sobre Energías Renovables (RED III)** establece objetivos vinculantes para su uso en la electricidad, la calefacción, el transporte y la industria, reforzando su papel como pilar del futuro energético europeo.

Plan Estratégico de Sostenibilidad Liderando el cambio hacia un futuro sostenible

En Ecoener tenemos un claro compromiso con la sostenibilidad, entendida esta como un eje central para garantizar un futuro más próspero y equilibrado para las personas y el planeta. En 2024 lanzamos el Plan Estratégico de Sostenibilidad 2024-2026, una hoja de ruta con metas claras para generar impactos positivos en el medio ambiente y la sociedad. Este plan aborda los desafíos y oportunidades del sector, con el propósito de liderar la transición hacia un modelo de negocio más responsable, resiliente y alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y las demandas globales del presente.

Avances en nuestra hoja de ruta:

✓ Líder en la transición energética:

- 100% de nuestra capacidad instalada proviene de fuentes renovables.

✓ Proteger los hábitats naturales:

- Todos nuestros proyectos incluyen una gestión eficiente de la cadena de valor de los residuos.
- Implementamos medidas de protección del agua en el 100% de nuestros proyectos.

✓ Impulsar el progreso social y comunitario:

- Más del 35% de nuestra plantilla está compuesta por mujeres.
- Contamos con un 30% de mujeres en la directiva.
- Más del 50% del empleo generado se encuentra en países en desarrollo.
- En 2024, aumentamos nuestra inversión en proyectos sociales en comparación con años anteriores.

El Plan Estratégico de Sostenibilidad 2024-2026 gira en torno a **cuatro pilares fundamentales** que integran objetivos y acciones específicas:

1. Compromiso con el entorno natural

2. Compromiso con las personas

3. Compromiso por un modelo de negocio responsable

4. Compromiso con la innovación y negocio sostenible



Planta fotovoltaica Corral de Espino (Islas Canarias, España)

I. Compromiso con el entorno natural

Respetar y cuidar el entorno natural y poner a disposición los recursos necesarios para producir el menor impacto posible con el desarrollo de nuestra actividad



Transición hacia la economía circular:

- ✓ Promovemos la reutilización y el reciclaje de los recursos a través de alianzas estratégicas que garanticen el correcto reciclado de materiales clave como las placas solares.
- ✓ Analizamos detalladamente los materiales y procesos de cada instalación para imple-

Protección de la biodiversidad:

- ✓ Integraremos las instalaciones en el entorno natural adoptando medidas como el pintado de aerogeneradores para minimizar su impacto visual y el soterramiento de líneas eléctricas, contribuyendo a la protección de la avifauna, la reducción del riesgo de colisiones y la preservación del paisaje.

Gestión responsable de los residuos:

- ✓ Realizamos evaluaciones detalladas del impacto de las operaciones y diseñamos planes de compensación ambiental para garantizar que alcanzamos el objetivo de cero pérdidas neta de biodiversidad.
- ✓ Implementamos sistemas y tecnologías avanzadas para conservar la fauna y flora presente en el entorno en el que operamos.

Uso sostenible del agua:

- ✓ Instalamos contadores de agua en las instalaciones para monitorizar el uso de este recurso y garantizar que no utilizamos más de lo estrictamente necesario.

2. Compromiso con las personas

Garantizar condiciones de trabajo dignas, justas y favorables para toda la plantilla.

Establecer relaciones sólidas y de confianza con las personas de aquellos territorios en los que estemos presentes

Cuidado de las personas:

- ✓ Realizamos estudios para asegurar que las centrales hidroeléctricas respeten los flujos naturales de los ríos y mantengan la biodiversidad en todas sus fases.
- ✓ Priorizamos proveedores que cumplan criterios de sostenibilidad, garantizando que los materiales y servicios utilizados reflejen un claro compromiso con la economía circular.
- ✓ Invertimos en soluciones innovadoras que optimicen el consumo de agua en las instalaciones y fomenten su reutilización.



Relación con las comunidades:

- ✓ Mantenemos objetivos de cero accidentes e implementamos medidas preventivas para proteger la salud y seguridad de todo el personal.

- ✓ Diseñamos medidas para promover un entorno laboral equitativo, como la integración de mujeres en las obras y proyectos, y la contratación de personas en riesgo de exclusión social.

- ✓ Organizamos encuentros anuales de la plantilla, enfocados en fortalecer los lazos entre los equipos y fomentar un ambiente de colaboración y cercanía.

- ✓ Identificamos áreas de mejora del clima laboral y diseñamos planes de acción que respondan a las necesidades de los empleados y empleadas.

- ✓ Establecemos canales de comunicación con las comunidades para recoger sus sugerencias y aportaciones, asegurando una gestión transparente y bidireccional.

Impulso a los grupos de interés:

- ✓ Avanzamos en las evaluaciones para identificar, prevenir y mitigar los posibles impactos de nuestras operaciones sobre los derechos humanos. También formamos a nuestro equipo y subcontratas en políticas de derechos humanos para garantizar el cumplimiento de los estándares internacionales.
- ✓ Implementamos campañas de sensibilización para fortalecer la igualdad de oportunidades, impulsando la participación de mujeres en el sector energético en regiones donde su presencia ha sido históricamente limitada a otros sectores productivos.
- ✓ Incorporamos la opinión de los grupos de interés en la estrategia empresarial mediante consultas y diálogos constantes, asegurando que sus necesidades se reflejen en las decisiones y compromisos.
- ✓ Tenemos en cuenta el impacto ambiental y la sostenibilidad en nuestros procesos de compra, buscando opciones que favorezcan la reducción de emisiones de carbono y promuevan prácticas responsables, más allá de los costos iniciales.

3. Compromiso con un modelo de negocio responsable

Promover una cultura empresarial basada en la transparencia, la integridad, la confianza y la mirada al largo plazo

Compliance y gestión de riesgos:

- ✓ Sensibilizamos a la plantilla, proveedores y socios sobre nuestros principios éticos.
- ✓ Estamos comprometidos en mejorar continuamente nuestros procesos de gestión de riesgos, con el fin de identificar y abordar de manera proactiva cualquier posible impacto relacionado con nuestras actividades. De la evaluación de riesgos realizada, se identificaron 15 principales por su relevancia. Ninguno alcanza niveles críticos; sin embargo, uno presenta un nivel alto y varios son moderados. Entre los principales retos internos se encuentra la necesidad de asegurar la adecuada transmisión de conocimiento y liderazgo, aspecto especialmente relevante en organizaciones donde ciertas figuras concentran una amplia experiencia y visión estratégica. En el ámbito externo, destacan la influencia de cuestiones normativas, sujetas a variabilidad, y la dependencia del cumplimiento de plazos por parte de las Administraciones para la ejecución de actos esenciales para la actividad empresarial.
- ✓ Desde una perspectiva de sostenibilidad, consideramos cuidadosamente factores políticos, sociales y ambientales, incluyendo posibles eventos naturales. Para gestionarlos, llevamos a cabo estudios detallados en la fase de promoción y diseño, lo que nos permite anticiparnos a sus impactos y tomar decisiones fundamentadas sobre la viabilidad del proyecto.

Mecanismos éticos y transparentes:

- ✓ Contamos con una herramienta de gestión accesible a toda la plantilla que facilita la comunicación de incidencias y denuncias, promoviendo un entorno de confianza y respeto.

Parque eólico El Rodeo (Islas Canarias, España)



Integración del reporting en la estrategia empresarial:

- ✓ Contamos con un sistema integral para la recopilación y reporte de información no financiera, asegurando que los informes reflejen de manera precisa nuestro desempeño en sostenibilidad y gobernanza.

4. Compromiso con la innovación y negocio sostenible

Alinear el plan de inversión con la transición energética para impulsar un desarrollo sostenible del negocio, fortaleciendo las tecnologías clave y consolidando nuestra presencia en las regiones donde operamos

Negocio sostenible a largo plazo:

- ✓ Implementamos un plan de expansión que prioriza el desarrollo de proyectos sostenibles, apoyado por la búsqueda activa de socios locales que promuevan la integración de nuestras operaciones con las comunidades donde estamos presentes.
- ✓ La sostenibilidad constituye un eje transversal en nuestra operativa, integrándose en la toma de decisiones estratégicas y en la gestión diaria, en coherencia con los compromisos asumidos en el marco de la Agenda 2030.

Innovación tecnológica sostenible:

- ✓ Apostamos por el uso de tecnologías de última generación en los proyectos, asegurando no solo la calidad, sino también la protección ambiental.
- ✓ La transformación digital en la empresa se impulsa mediante metodologías que fomentan una cultura innovadora, reforzando la seguridad de la información y capacitan a nuestro equipo para liderar con éxito el proceso de transición.

Detalle panel solar, planta fotovoltaica en las Islas Canarias (España)



Contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible en 2024



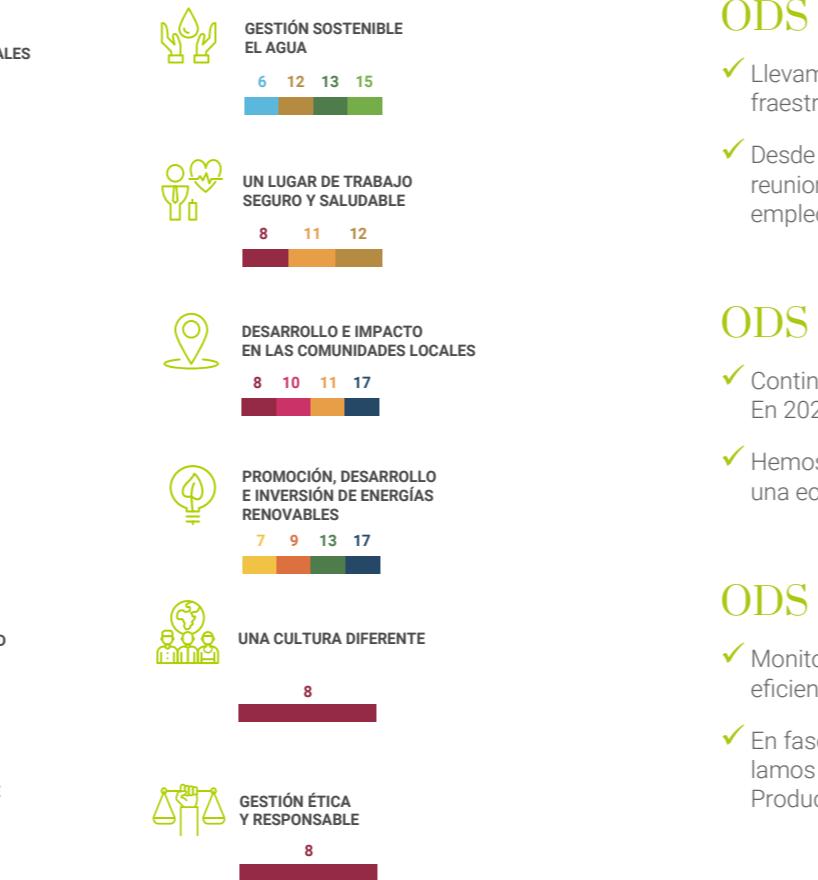
En Ecoener reafirmamos nuestro compromiso con la Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) establecidos por Naciones Unidas en 2015. Creemos en el impacto positivo de nuestra actividad y trabajamos para integrar la sostenibilidad en cada una de nuestras operaciones, contribuyendo tanto a nivel local como global al desarrollo sostenible a través de estrategias innovadoras y responsables.

ODS 7: Energía asequible y no contaminante

- ✓ En 2024 hemos ampliado nuestra capacidad de generación de energía renovable con la puesta en marcha de nuevos proyectos fotovoltaicos.
- ✓ Promovemos el uso de tecnologías avanzadas de almacenamiento para optimizar la gestión y distribución de energía.
- ✓ Optimizamos nuestras instalaciones para garantizar la seguridad y sostenibilidad en la generación eléctrica.
- ✓ Todos nuestros proyectos aportan energía 100% renovable en los países donde operamos, contribuyendo a la diversificación de su mix eléctrico.

ODS 9: Industria, innovación e infraestructura

- ✓ Incorporamos tecnologías innovadoras que optimizan la producción de nuestras instalaciones y, por tanto, la generación de energía renovable.
- ✓ Invertimos en tecnología para aumentar la eficiencia y minimizar el impacto ambiental.



ODS 11: Ciudades y comunidades sostenibles

- ✓ Llevamos a cabo proyectos de mejora en las comunidades donde operamos, incluyendo infraestructuras y acceso a servicios esenciales.
- ✓ Desde la promoción del proyecto, establecemos un diálogo abierto con la comunidad mediante reuniones informativas y consultas, garantizando transparencia e integración local. Generamos empleo y promovemos el desarrollo económico sostenible en las regiones donde operamos.

ODS 13: Acción por el clima

- ✓ Continuamos verificando nuestra huella de carbono conforme a normativas internacionales. En 2024 hemos ampliado el cálculo de nuevas categorías del Alcance 3.
- ✓ Hemos diseñado nuevos productos financieros sostenibles para impulsar la transición hacia una economía baja en carbono.

ODS 6: Agua limpia y saneamiento

- ✓ Monitoreamos el consumo de agua en todas nuestras instalaciones y promovemos el uso eficiente del recurso.
- ✓ En fase de obra protegemos los cauces fluviales cercanos a nuestras instalaciones. Controlamos la trazabilidad en el consumo de agua, lo que también está relacionado con el ODS 12: Producción y consumo responsable.

ODS 15: Vida de ecosistemas terrestres

- ✓ Implementamos sistemas avanzados de vigilancia en parques eólicos para proteger la avifauna local.
- ✓ Desarrollamos programas de restauración ambiental con especies autóctonas para mejorar los ecosistemas cercanos a nuestras instalaciones.
- ✓ La Fundación Fragas do Eume sigue trabajando en la conservación de los hábitats naturales del Parque Natural.

01

Somos Ecoener



En Ecoener creemos que el desarrollo sostenible es esencial para alcanzar un futuro en el que crecimiento económico, bienestar social y cuidado ambiental vayan de la mano. Desde hace más de 35 años, nuestro propósito se ha mantenido claro: crear proyectos de energía renovable que generen valor, tanto para la sociedad como para el planeta, y ayudar así al objetivo global de descarbonizar. Nos dedicamos a la construcción, operación y gestión de instalaciones de generación de energía limpia, con un modelo diversificado que incluye energía hidráulica, eólica y fotovoltaica, así como proyectos de almacenamiento.

Gracias a este enfoque integral, Ecoener sigue consolidando su presencia global. En 2024, tuvo presencia en 13 países, reforzando nuestro peso en el sector y la capacidad para generar impacto positivo en más comunidades. La gestión del negocio se sustenta en principios éticos sólidos y una visión de desarrollo socioeconómico responsable.

Desde 2022, la compañía forma parte del Pacto Mundial de las Naciones Unidas y, en 2024, ha renovado este compromiso, reafirmando su respaldo a los diez principios del Pacto Mundial en materia de derechos humanos, laborales y ambientales, así como a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.



Aerogenerador parque eólico Lalín (Galicia, España)

Principales hitos



Enero

Ecoener avanza en su estrategia en Europa con el desarrollo de una cartera de renovables en Grecia.
Puesta en marcha de un plan de ayuda a la renovación de varias escuelas en Guatemala.

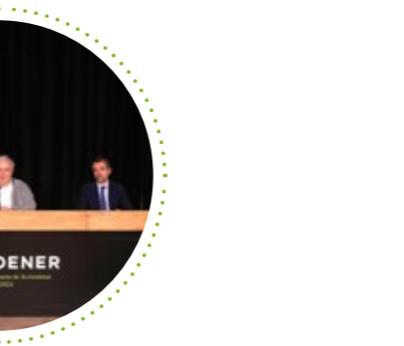


Febrero

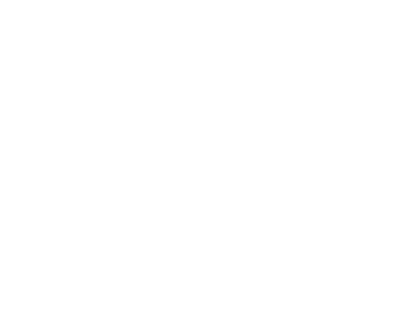


Marzo

Publicación de la Memoria de Sostenibilidad de 2023.
Cierre de una financiación verde de 64 millones de dólares con el Grupo Financiero BAC para la construcción de 149 MW en Guatemala, que cumplen con los máximos estándares en sostenibilidad.



Junio



Julio



Agosto

El Excelentísimo Señor Presidente de la República Dominicana, Luis Abinader, reconoció a Ecoener por su compromiso con la sostenibilidad y la economía del país.
La compañía recibió por segunda vez la más alta calificación del informe Shades of Green de S&P (Standard & Poor's), que destacó la sólida estrategia de sostenibilidad de Ecoener y el hecho de que el 100% de los ingresos provienen de fuentes renovables.



Septiembre

Puesta en marcha del Plan de Compensación de Biodiversidad en Ocaña (Colombia) que supondrá la restauración de 300 hectáreas de Bosque Seco Tropical Premontano.
Creación de un huerto escolar en la escuela primaria Prof. Nurys Álvarez Reyes (República Dominicana) que beneficiará a 700 estudiantes.
Incremento de un programa de pagarés verde en el MARF de 50 a 75 millones de euros.

Octubre



Registro de las Plantas Fotovoltaicas Cumayasa 1 y 2 en Gold Standard.
Inicio de operaciones de tres instalaciones fotovoltaicas y un parque eólico en Canarias.



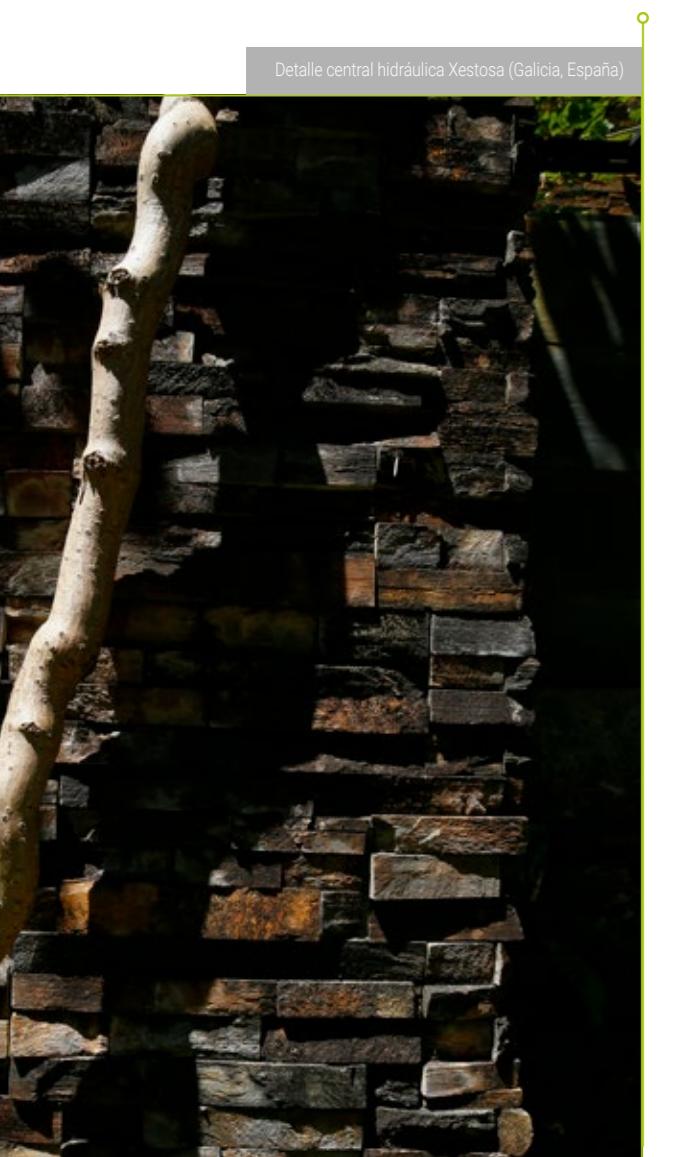
Noviembre

Patrocinador principal y participación en el II Congreso Nacional de Energías Renovables.
Expansión de la presencia internacional al anunciar la adjudicación de un nuevo proyecto eólico con una potencia de 140 MW en Canadá.
Inicio de operaciones de la planta fotovoltaica Yolanda en Guatemala con 73,7 MW de potencia.

Diciembre

Reparto del primer dividendo desde la salida a bolsa en 2021.
Inclusión de la Planta Fotovoltaica Sunnorte en el programa de créditos de carbono COLCX.

Datos globales



Medioambiente

105.151,23 tCO₂

ALCANCES 1, 2 Y 3 DE HUELLA DE CARBONO 2024. SEGUNDO AÑO VERIFICACIÓN ALCANCE 3 DE LA HUELLA DE CARBONO

256,99 t

RESIDUOS VALORIZADOS

328.513 tCO₂

EVITADAS GRACIAS A NUESTRA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE

60.674 t

DE COMBUSTIBLES FÓSILES AHORRADAS

118 ha

SUPERFICIE DE TERRENO DEDICADA A SISTEMAS AGRIVOLTAICOS EN NUESTRAS INSTALACIONES

91%

MENOS RESIDUOS QUE EN 2023

34.300 m²

REFORESTADOS EN LAS ISLAS CANARIAS

300 ha

DE BOSQUE SECO TROPICAL PREMONTANO RESTAURADO

Gobernanza

81,7

MILLONES DE EUROS DE INGRESOS

42,1

MILLONES DE EUROS DE EBITDA

57,5

MILLONES DE EUROS DE COSTES OPERACIONALES

9,3

MILLONES DE EUROS DE GASTO EN SALARIOS

705.507 MWh

PRODUCIDOS

Social

387.876

EUROS DE INVERSIÓN EN PROYECTOS SOCIALES

176.377

FAMILIAS ABASTECIDAS CON NUESTRA ENERGÍA

887 n°

TOTAL PROVEEDORES

43%

GASTO EN PROVEEDORES LOCALES

15%

PROVEEDORES LOCALES EN ESPAÑA

236

EMPLEADOS

1

EMPLEADO CON DISCAPACIDAD

36,86%

EMPLEO FEMENINO

30%

DIRECCIÓN FEMENINA

52,1%

EMPLEO EN PAÍSES DE DESARROLLO

32%

REDUCCIÓN EN LA BRECHA SALARIAL

67%

AUMENTO EN LA CONTRATACIÓN DE MUJERES

Modelo de negocio sostenible

En Ecoener, promovemos un desarrollo sostenible y equilibrado de las energías renovables, adaptando cada proyecto a su entorno, contribuyendo al progreso social y reduciendo al mínimo su impacto ambiental

Nuestro proceso

Cada proyecto en Ecoener atravesía cinco fases clave, lo que permite mantener altos niveles de control operativo y asegurar una repercusión positiva en el medio y en la sociedad durante todo el proceso:



Planta fotovoltaica Yolanda (Escuintla, Guatemala)

1. Fase previa:

Identificamos oportunidades de negocio, buscamos financiamiento y evaluamos la viabilidad técnica, ambiental, social y financiera de cada proyecto.

2. Primera fase: promoción y desarrollo

Evaluamos el impacto ambiental y gestionamos todos los permisos y licencias necesarios para el desarrollo del proyecto, reacondicionando también el diseño técnico de las instalaciones.

3. Segunda fase: construcción

Ejecutamos la obra civil y gestionamos la logística interna, supervisando cada etapa del proceso de construcción para garantizar el cumplimiento de los estándares técnicos, ambientales y sociales. Implementamos medidas para minimizar el impacto en el entorno, como la gestión adecuada de residuos, la protección del suelo y la fauna local, y el paisaje. Además, mantenemos un diálogo activo con los agentes sociales, fomentando su participación y atendiendo inquietudes para promover un desarrollo armónico.

4. Tercera fase: operación

Iniciamos la producción de energía, que se inyectará a la red nacional, contribuyendo al abastecimiento sostenible del país. Gestionamos también los certificados de energía renovable o créditos de carbono asociados, mientras realizamos un mantenimiento exhaustivo para optimizar la eficiencia operativa de cada planta. En paralelo, nos aseguramos de mitigar potenciales impactos ambientales. En el ámbito social, seguimos trabajando en estrecha colaboración con la población local, generando valor compartido y promoviendo iniciativas que favorezcan su mejora.

5. Fase de desmantelamiento

Cuando las plantas alcancen el final de su vida útil restauraremos el emplazamiento a su estado original, cumpliendo con el compromiso de minimizar cualquier impacto residual en el entorno.

Dónde estamos

Ecoener tiene presencia en 13 países a través de sus proyectos en operación y construcción, que suman 787 MW, y de sus oficinas de desarrollo de negocio

En Ecoener, contamos con una ambiciosa estrategia de crecimiento, apostando por mercados nicho de elevada rentabilidad en Latinoamérica, así como en la Unión Europea y otros mercados OCDE, como el canadiense.

Al cierre de 2024 estamos presentes en: Guatemala, Honduras, República Dominicana, Colombia, Panamá, Ecuador, España, Italia, Polonia, Rumanía, Grecia, Indonesia y Canadá. En este último país, Ecoener construirá y operará un parque eólico de 140 MW en la provincia de la Columbia Británica. El proyecto, el primero de Ecoener en este mercado, se hará en alianza con la Primera Nación Lheidli T'enneh, uno de los pueblos indígenas de Canadá.



Presencia internacional

Activos en operación por tecnologías

	2024	2023	2022
Hidráulica	56	56	52
Eólica	107	104	104
Fotovoltaica	264	182	46
Total	427	342	202

*MW potencia instalada

Planta fotovoltaica Llanos del sur (Honduras)



Impulsamos el crecimiento con financiación sostenible

ÁREA GEOGRÁFICA	Activos		Pipeline		
	EN OPERACIÓN	EN CONSTRUCCIÓN	CARTERA	DESARROLLO AVANZADO	FASE INICIAL
España	185	10	42	-	-
Colombia	41	46	62	-	81
Guatemala	89	74	65	-	-
Honduras	16	-	-	-	-
República Dominicana	96	182	190	-	24
Otras localizaciones	-	48	186	386	340
Total (en MW)	427	360	545	386	445



Dentro de la estrategia de crecimiento y expansión, desde 2021 cotizamos en el Mercado Continuo de la Bolsa Española.

En octubre de 2022, formalizamos, con un consorcio de seis entidades coordinadas por BBVA, la primera financiación sostenible por un valor de 85,5 millones de euros. En 2023 y 2024 esta financiación se amplió en 10,0 millones de euros y 50,2 millones de euros, respectivamente, con la incorporación de dos entidades al sindicato de bancos.

También se ha cerrado la financiación en Canarias por inversores locales de varias plantas fotovoltaicas y un parque eólico. En cuanto a los planes de expansión en Grecia, Cesce respalda este proyecto mediante su Póliza Verde de Inversión, asegurando un crédito de dos millones de euros otorgado por Bankinter a nuestra filial Ecoener Hellas para la fase inicial de desarrollo.

El crédito, alineado con los Objetivos de Desarrollo Sostenible, supone una fórmula de financiación novedosa e innovadora en el sector de las energías renovables, siendo exclusivo para proyectos certificados como completamente sostenibles. El objetivo de esta financiación es acelerar el desarrollo de la cartera de proyectos y afianzar la expansión internacional de Ecoener.

Enmarcado en la apuesta inversora de Ecoener, registramos un nuevo programa de emisión de pagarés verdes en el Mercado Alternativo de Renta Fija (MARF), ampliéndolo hasta 75 millones de euros. Durante 2024 emitimos pagarés por importe de 119,6 millones de euros.

Hemos utilizado la estructura de nuestra financiación sostenible, alineada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible, como financiación puente para la construcción de las plantas fotovoltaicas en la República Dominicana, Colombia y Guatemala. Cuando es reemplazada por financiaciones a largo plazo de entidades locales bajo estructuras Project Finance, esos fondos se emplean en la construcción de nuevas plantas



Cumpliendo con los máximos estándares internacionales en sostenibilidad

En Ecoener, consideramos que la sostenibilidad y la adopción de buenas prácticas internacionales son pilares esenciales para el éxito de los proyectos de energía renovable. Nuestra estrategia integra las regulaciones locales con estándares globales, garantizando inversiones viables y sostenibles a largo plazo, y fomentando la confianza de nuestros financiadores mediante una gestión responsable de los riesgos sociales, ambientales y económicos.

Un elemento clave de la financiación de Ecoener es el cumplimiento de los Principios de Ecuador, que establecen rigurosos procesos de evaluación para mitigar impactos sociales y ambientales. Asimismo, seguimos las normas de la Corporación Financiera Internacional (IFC), que proporcionan directrices claras para asegurar que los proyectos cumplan con las mejores prácticas internacionales en sostenibilidad y responsabilidad.

Este enfoque también nos permite alinearnos con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU, atrayendo inversiones comprometidas con la sostenibilidad y facilitando el acceso a fuentes de financiación responsables.

Evaluación de impactos

La sostenibilidad es el eje sobre el que construimos cada proyecto. En Ecoener nos tomamos muy en serio el impacto de nuestras actividades, por eso realizamos evaluaciones minuciosas que abarcan los aspectos ambientales, sociales, económicos y de gobernanza. Este enfoque nos permite ver con claridad los efectos, tanto positivos como negativos, que las operaciones pueden generar en las comunidades y entornos donde operamos. Con cada análisis, implementamos medidas correctivas y preventivas que maximizan los beneficios para el entorno y minimizan cualquier posible incidencia adversa.

La evaluación continua de los impactos es un compromiso que nos impulsa a mantenernos a la vanguardia en responsabilidad empresarial y nos inspira a explorar constantemente nuevas formas de mejorar y asegurar un desempeño sostenible que esté a la altura de los más altos estándares del sector. Antes de implementar cualquier nuevo proyecto, realizamos estudios rigurosos que garantizan no solo el cumplimiento legal, sino también la protección del entorno natural en cada fase. Cumplimos con las normativas internacionales aplicables, porque en Ecoener la sostenibilidad no es solo un objetivo: es la manera en la que entendemos nuestro papel en el futuro del planeta.

- La sostenibilidad guía cada proyecto, aplicando medidas para maximizar beneficios y minimizar impactos adversos



Personal de Ecoener en las instalaciones de la compañía en las Islas Canarias (España)

Hemos generado empleo local, impulsado infraestructuras y promovido la educación en energías renovables. Implementamos medidas para la preservación del entorno y la armonización del proyecto con el ecosistema

Contribución a la sostenibilidad

- ✓ **Generación de empleo local:** Las inversiones de Ecoener han contribuido significativamente a la creación de empleo en las comunidades locales, apoyando el desarrollo económico sostenible y mejorando las condiciones de vida en los lugares donde operamos. Además, promovemos la formación técnica en energías renovables, lo que fomenta el desarrollo de capacidades locales.
- ✓ **Desarrollo de infraestructuras:** Nuestros proyectos fomentan el desarrollo de infraestructuras locales, como caminos y redes eléctricas, lo cual beneficia a las comunidades aledañas, facilita el acceso a servicios esenciales y mejora la conectividad, reduciendo las brechas de infraestructura en áreas remotas.
- ✓ **Ingresos para las comunidades:** A través de acuerdos y colaboraciones, promovemos la generación de ingresos adicionales para la población local, contribuyendo a su estabilidad financiera. Estas colaboraciones incluyen inversiones en proyectos comunitarios, como programas de salud, educación y bienestar.
- ✓ **Educación y sensibilización sobre sostenibilidad:** Implementamos programas educativos y de sensibilización para promover la comprensión de los beneficios a largo plazo de las energías renovables y la importancia del desarrollo sostenible. Además, trabajamos en la concienciación sobre la protección ambiental, la eficiencia energética y la adaptación al cambio climático.
- ✓ **Mejora en la calidad del aire y reducción de la huella de carbono:** Las instalaciones de energía renovable contribuyen a la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, mejorando la calidad del aire local y apoyando el cumplimiento de los compromisos climáticos internacionales. Esto repercute de manera positiva tanto en la salud pública como en el bienestar ambiental.

Desafíos ambientales

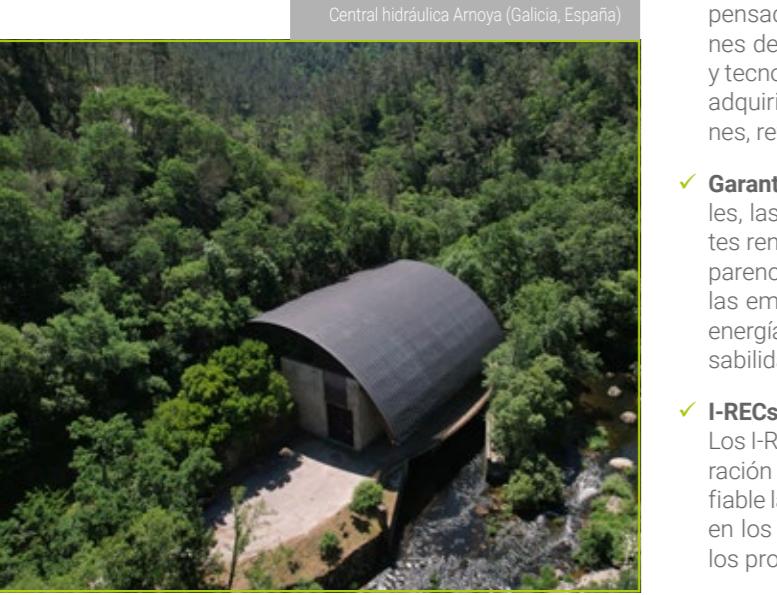
- ✓ **Conservación de recursos naturales:** Al aprovechar fuentes de energía inagotables como el sol o el viento, nuestras instalaciones ayudan a conservar los recursos naturales, reduciendo la presión sobre los ecosistemas y promoviendo el uso eficiente de los mismos, lo cual contribuye a la preservación de la biodiversidad local.
- ✓ **Impulso a la transición energética:** Apoyamos la transición hacia un modelo energético más limpio y sostenible, reduciendo la dependencia de fuentes de energía contaminantes y favoreciendo una economía baja en carbono. Esto implica también un compromiso con las generaciones futuras para garantizarles un futuro más limpio y saludable.
- ✓ **Fortalecimiento de la resiliencia ante el cambio climático:** Al ayudar a la diversificación de las fuentes de energía, nuestras plantas contribuyen a una mayor resiliencia energética ante eventos climáticos extremos y fluctuaciones en la oferta de energía, beneficiando así tanto a los habitantes del área como a la estabilidad económica del país.
- ✓ **Uso dual del suelo:** Con el objetivo de reducir el impacto asociado al uso de la tierra, fomentamos prácticas compatibles con las actividades locales, como el desarrollo de proyectos de agrivoltaica, que combinan la producción de energía fotovoltaica con actividades agrícolas o ganaderas. Esta estrategia optimiza el uso del espacio y permite que la tierra siga siendo productiva, incluso cuando alberga sistemas de energía renovable.
- ✓ **Planificación estratégica de distancias:** Seleccionamos cuidadosamente las ubicaciones de los parques eólicos para respetar las distancias adecuadas respecto a las áreas residenciales y las características específicas del terreno, mitigando así los posibles efectos de contaminación acústica y visual.
- ✓ **Compromiso con las comunidades locales:** En Ecoener, mantenemos un diálogo abierto y constante con el entorno comunitario de los lugares en los que estamos presentes. Este enfoque participativo nos permite comprender sus necesidades y expectativas, que a su vez se reflejan en la forma en que diseñamos e implementamos cada proyecto.
- ✓ **Programas de compensación y beneficios locales:** Para neutralizar los impactos negativos y asegurar que las comunidades locales se beneficien directamente de las actividades, llevamos a cabo planes de desarrollo comunitario y otros beneficios que promueven una distribución justa de los resultados positivos generados por nuestros proyectos.
- ✓ **Uso de recursos naturales durante la construcción:** Aunque la planta de energía renovable se basa en recursos inagotables, la construcción y fabricación de las instalaciones, puede implicar el uso de materiales y recursos naturales. Buscamos mitigar esto promoviendo la reutilización de materiales y la elección de proveedores con prácticas sostenibles.

Detalle barreras vegetales alrededor de las instalaciones de Ecoener en las Islas Canarias (España)



Créditos de carbono y certificados energéticos

En Ecoener, estamos comprometidos no solo con la producción de energía limpia, sino también con impulsar el Mercado Voluntario de Carbono (MVC) para lograr un futuro verdaderamente sostenible. Por eso, promovemos el uso de instrumentos como los créditos de carbono y los certificados de energía renovable que no solo representan oportunidades financieras valiosas, sino que también son fundamentales para acelerar el desarrollo de energías renovables y fomentar la descarbonización global.



Central hidráulica Arnoya (Galicia, España)

Nuestros principales instrumentos de sostenibilidad incluyen:

- ✓ **Créditos de Carbono:** Generados y comercializados en el mercado voluntario de carbono*, son una importante herramienta en la lucha contra el cambio climático. Cada crédito equivale a una tonelada de CO₂ reducida, eliminada o compensada gracias a proyectos sostenibles, como instalaciones de energía renovable, mejoras en eficiencia energética y tecnologías de captura de carbono. Las empresas pueden adquirir estos créditos para compensar sus propias emisiones, reforzando así sus compromisos ambientales.
- ✓ **Garantías de Origen (GdO):** Emitidas por autoridades oficiales, las GdO certifican que la electricidad proviene de fuentes renovables específicas, lo que brinda confianza y transparencia a los consumidores. Estos certificados permiten a las empresas mostrar su compromiso con el consumo de energía sostenible, contribuyendo a sus objetivos de responsabilidad ambiental.
- ✓ **I-RECs (Certificados Internacionales de Energía Renovable):** Los I-RECs funcionan como una validación global de la generación de electricidad renovable, registrando de manera confiable la producción de energía limpia. Al ser intercambiables en los mercados internacionales, los I-RECs aseguran que los proyectos contribuyen a la transición energética global.

Central hidráulica San Bartolomé
(Fragas do Eume, Galicia, España)



Progreso en nuestras certificaciones:

Ecoener busca obtener certificaciones de energía renovable y créditos de carbono en todas sus instalaciones:

- ✓ PF Llanos del Sur y AH Las Fuentes 2 están registradas en el sistema I-RECs.
- ✓ En España, todas las instalaciones cuentan con Garantías de Origen (GdO).
- ✓ PF Cumayasa 1 y 2 se han certificado en 2024 en Gold Standard y PF Cumayasa 4 y PF Payita 1 y 2 están en proceso de certificación.
- ✓ La Planta Fotovoltaica Sunnorte se ha registrado en el programa de créditos de carbono COLCX.

Promovemos el Mercado Voluntario de Carbono (MVC) con créditos de carbono, y apostamos por las garantías de origen y los certificados I-RECs, claves para acelerar la descarbonización

Gold Standard®
Climate Security & Sustainable Development

 THE INTERNATIONAL REC STANDARD

 COLCX

* Mercado Voluntario de Carbono: Este mercado permite que empresas y organizaciones adquieran créditos de carbono de forma voluntaria, invirtiendo en proyectos que mitigan las emisiones de gases de efecto invernadero. A diferencia del mercado regulado, el voluntario es accesible a todas las entidades que desean contribuir a la reducción de emisiones más allá de los requisitos legales, promoviendo proyectos de sostenibilidad como la reforestación, la conservación de ecosistemas y la generación de energía renovable.

Almacenamiento de energía: ampliando el valor de los activos

La compañía ha comenzado a promover diversos proyectos de almacenamiento de energía. Esta tecnología es fundamental para el futuro de las energías renovables, al dar seguridad y estabilidad al suministro eléctrico. Las baterías almacenan la electricidad y la ponen a disposición para poder suministrarla cuando se requiera en momentos de baja producción.

República Dominicana

El parque fotovoltaico Payita 2, localizado en Nagua (provincia de María Trinidad Sánchez) y que contará con una potencia de 60 MW, se destaca por integrar un avanzado sistema de almacenamiento de energía. Este sistema tendrá una potencia de 15 MW y una capacidad de 60 MWh, lo que permitirá almacenar la energía generada por el parque durante las horas de mayor producción y suministrarla en momentos de mayor demanda o baja generación solar. El proyecto contribuirá a mejorar significativamente la estabilidad y confiabilidad del suministro eléctrico en la República Dominicana.



Planta fotovoltaica Payita 1 y 2 en República Dominicana

Islas Canarias

Los proyectos de almacenamiento de Ecoener en la isla de Gran Canaria contarán con una potencia de 9,5 MW y una capacidad de 21,6 MWh. La inversión ascenderá a 11,8 millones de euros, reforzando el liderazgo de Ecoener en el sector de la energía renovable en el archipiélago.

La nueva capacidad de baterías se integrará en los proyectos eólicos existentes de Arcos del Coronadero, El Rodeo, La Caleta, Las Casillas 1 y Lomo del Moral, en San Bartolomé de Tirajana.

Para respaldar este proyecto, Ecoener ha sido adjudicataria del 12% del total de los fondos en la primera convocatoria para instalaciones de generación de energía eléctrica a partir de fuentes renovables, promovida por el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) en las Islas Canarias y dotada con Fondos "Next Generation-EU".

Hemos conseguido la adjudicación de ayudas para el 100% de las solicitudes presentadas en esta edición. La convocatoria ha tenido en cuenta criterios técnicos, económicos, ambientales y de creación de valor.



Parque eólico y fotovoltaico, propiedad de Ecoener, en las Islas Canarias (España)



Modelo de negocio responsable Estructura de gobierno

En Ecoener, creemos firmemente que la solidez y transparencia en la gobernanza son la base para lograr un crecimiento sostenible y responsable. Conscientes de las expectativas de la sociedad y de los desafíos globales, hemos implementado un marco de gobierno corporativo que refuerza nuestro compromiso con la ética, la sostenibilidad y las buenas prácticas en cada una de nuestras operaciones.



República Dominicana premia el compromiso inversor de Ecoener

Una gobernanza sólida asegura un crecimiento sostenible. El Consejo de Administración supervisa las políticas de sostenibilidad y el cumplimiento de los criterios ASG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza)

Consejo de Administración

El gobierno corporativo de Ecoener se organiza en torno al **Consejo de Administración**, presidido por Luis de Valdivia y compuesto por profesionales de reconocido prestigio y con una dilatada trayectoria profesional, que aportan conocimientos, experiencias y perspectivas distintas. Este consejo, además de liderar la compañía, supervisa directamente el plan estratégico y las políticas de sostenibilidad asegurándose de que todos los proyectos cumplan con los criterios ASG (Ambientales, Sociales y de Gobernanza). Su labor es clave para integrar la sostenibilidad en el corazón del negocio, promoviendo decisiones que beneficien tanto a los grupos de interés como al entorno.

El Consejo de Administración de Ecoener está formado por diez miembros, de los cuales el 50% son consejeros independientes:

-  **Luis de Valdivia**
Presidente y Consejero Delegado
-  **Fernando Rodríguez**
Vicepresidente Ejecutivo y Consejero Delegado
-  **Juan Carlos Ureta**
Consejero Independiente
-  **Marta Fernández Currás**
Consejera Independiente
-  **Eduardo Serra Rexach**
Consejero Dominical
-  **Ana Palacio**
Consejera Dominical
-  **Fernando Lacadena**
Consejero Coordinador Independiente
-  **Rafael Canales**
Consejero Dominical
-  **Dean Tenerelli**
Consejero Independiente
-  **Inés Juste**
Consejera Independiente
-  **Ignacio Gómez-Sancho**
Secretario no Consejero

Junta General de Accionistas de Ecoener 2024



Junta General de Accionistas

La **Junta General de Accionistas** forma parte fundamental de la estructura de gobierno de Ecoener, representando a todos los accionistas y ejerciendo las funciones que le corresponden como máximo órgano de decisión. Sus acuerdos, adoptados en conformidad con la normativa aplicable, son vinculantes para todos los accionistas, asegurando una gobernanza transparente y eficiente. Además, su organización y funcionamiento están regulados por el Reglamento de la Junta General de Accionistas, un documento clave que establece las normas para su desarrollo y garantiza la participación activa y ordenada de los accionistas en la toma de decisiones estratégicas.

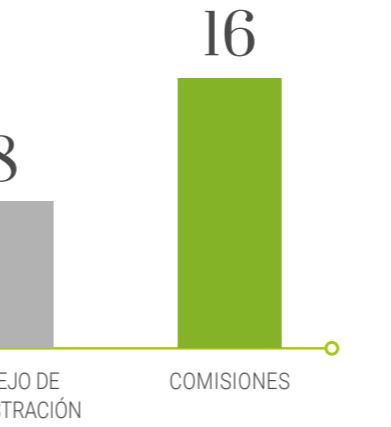
Políticas:

- ✓ [Política de Derechos Humanos](#)
- ✓ [Política de Relación con las Comunidades](#)
- ✓ [Política de Sostenibilidad](#)
- ✓ [Política de Anticorrupción](#)
- ✓ [Política de Prevención del Blanqueo de Capitales](#)
- ✓ Política de Seguridad de la Información
- ✓ [Código de Conducta](#)
- ✓ [Manual de Prevención de Delitos](#)
- ✓ [Reglamento de la Junta General de Accionistas](#)
- ✓ [Reglamento del Consejo de Administración](#)
- ✓ [Reglamento Interno de Conducta en los Mercados de Valores](#)
- ✓ [Normas de Funcionamiento del Foro Electrónico de Accionistas](#)
- ✓ [Política de Remuneraciones de los Consejeros de "ECOENER"](#)
- ✓ [Política de Comunicación con Accionistas](#)
- ✓ [Política Fiscal Corporativa](#)
- ✓ [Política Gobierno Corporativo](#)
- ✓ [Política Remuneración Accionistas](#)
- ✓ [Política de Selección de Consejeros](#)
- ✓ [Política de Sistema de Control Interno \(SCIIF y SCIINF\)](#)

Comisiones Especializadas

Para asegurar una gestión eficiente y responsable, el Consejo de Administración trabaja en estrecha colaboración con tres comisiones especializadas: la Comisión de Auditoría, la Comisión de Sostenibilidad y la Comisión de Nominaciones y Retribuciones. Estas comisiones permiten una supervisión detallada de aspectos críticos para la compañía, como el cumplimiento normativo, el desarrollo sostenible y la evaluación del talento y las compensaciones. Estas comisiones son fundamentales para garantizar que las decisiones se tomen de manera responsable y alineada con los intereses de nuestros accionistas, empleados, clientes y comunidades.

Número de reuniones en 2024:



	2024	2023	2022
Ventas	81.725	64.010	72.886
EBITDA	42.062	32.364	42.428
Resultado de la explotación	24.164	18.654	30.681
Inversión	188.982	124.853	121.513
Impuestos sobre beneficios pagados	5.253	-784	1.312
Subvenciones públicas recibidas	5.952	0	6.533
Valor de la acción (€/acción) a 31 de diciembre	4,50	4,24	4,57
Capitalización bursátil (a 31 de diciembre) en euros	256.271	241.464	260.258

*Datos financieros en miles de euros



Comisión de Auditoría

La **Comisión de Auditoría** está compuesta por tres consejeros independientes. Su principal función es supervisar la fiabilidad de la información financiera y no financiera de Ecoener, asegurándose de que todos los procesos se ajusten a las normativas vigentes. Esta comisión también evalúa la eficacia de los controles internos, incluyendo el departamento de auditoría interna y el sistema de gestión de riesgos. Su trabajo contribuye a garantizar la transparencia y la fiabilidad de nuestras operaciones, lo que es esencial para fortalecer la confianza de nuestros inversores y partes interesadas.

 **D. Fernando Lacadena**
Presidente, Consejero
Coordinador Independiente

 **D. Dean Tenerelli**
Miembro
Consejero Independiente

 **D. Juan Carlos Ureta**
Miembro
Consejero Independiente

 **D. Ignacio Gómez-Sancha**
Secretario de la Comisión

Comisión de Nombramiento y Retribuciones

La **Comisión de Nombramientos y Retribuciones** está formada por tres miembros independientes, y su función es clave para el adecuado desarrollo del talento dentro de la empresa. Se encarga de proponer los nombramientos de altos ejecutivos, establecer políticas de retribución para la alta dirección, y revisar los planes de remuneración, asegurándose de que estén alineados con los objetivos estratégicos de Ecoener. Además, esta comisión también tiene la responsabilidad de garantizar la transparencia en el proceso de selección y evaluar el rendimiento de los puestos clave dentro de la empresa.

 **Dña. Marta Fernández Currás**
Presidenta,
Consejera Independiente

 **Dña. Inés Juste**
Miembro
Consejera Independiente

 **D. Fernando Lacadena**
Miembro
Consejero Coordinador
Independiente

 **D. Ignacio Gómez-Sancha**
Secretario de la Comisión

Comisión de Sostenibilidad

La **Comisión de Sostenibilidad**, integrada por tres miembros, juega un papel fundamental en la estrategia a largo plazo de Ecoener. Su misión es asegurar que todas las acciones y proyectos se desarrollen bajo principios éticos y sostenibles. Esta comisión coordina los esfuerzos para integrar la sostenibilidad en todas las decisiones empresariales, asegurando que nuestras operaciones respeten los más altos estándares medioambientales, sociales y de gobernanza. En 2024, se revisaron y aprobaron diversas políticas clave, como la Política de Remuneraciones de los consejeros, el Manual de Prevención de Delitos, la Política de Anticorrupción, Donaciones y Patrocinios y la Política de Prevención del Blanqueo de Capitales y de la Financiación de Actividades Ilícitas.

 **Dña. Inés Juste**
Presidenta,
Consejera Independiente

 **D. Dean Tenerelli**
Miembro
Consejero Independiente

 **Dña. Ana Palacio**
Miembro
Consejera Dominical

 **D. Fernando Rodríguez**
Secretario de la Comisión,
Vicepresidente Ejecutivo de Ecoener,
Consejero Delegado

Modelo de negocio ético

Entendemos la ética no solo como un conjunto de normas, sino como la base que guía cada decisión y acción que emprendemos. Nuestro compromiso no se limita a cumplir con las leyes y regulaciones, sino que se centra en liderar con integridad, estableciendo relaciones de confianza con las comunidades, socios y grupos de interés.

La actividad de Ecoener se sustenta en un Código de Conducta que define los valores fundamentales que nos inspiran: la transparencia, el respeto y la sostenibilidad. No se trata de un simple protocolo, sino que representa un reflejo de cómo buscamos crear un impacto positivo en todas las áreas en las que operamos. Es el eje que conecta nuestra visión empresarial con una responsabilidad real y tangible hacia las personas y el planeta.

En este marco ético, reforzamos nuestro compromiso con la lucha contra la corrupción, el soborno, el blanqueo de capitales y la financiación de actividades ilícitas. Para ello, identificamos y evaluamos riesgos clave, como la corrupción entre particulares, el trato de favor, los pagos indebidos o el cohecho en la interacción con administraciones públicas. Contamos con un enfoque proactivo para mitigar estos riesgos que incluye procesos internos rigurosos y la promoción de una cultura empresarial basada en la integridad.

El Comité de Ética es la figura que garantiza el cumplimiento del Código de Conducta, gestionando las vulneraciones y las consultas que se pueda producir.

Asimismo, disponemos de un canal de denuncias confidencial y accesible tanto para trabajadores como para terceros, que garantiza la comunicación segura de cualquier incidente contrario a las políticas del Grupo.

Canal ético

El acceso se explica en un manual y se garantiza la privacidad a través de la Política de Privacidad, donde se aclara cómo se gestionan las comunicaciones. En 2024 no se ha producido ninguna denuncia.

Vista pública con las comunidades en Guatemala



Vista pública con las comunidades en Guatemala

La sostenibilidad como eje transversal

Cada decisión en Ecoener está basada en principios que impulsan la transición energética, el cuidado del medioambiente y el desarrollo responsable, creando valor en lo económico, social y ambiental

Nuestra Política de Sostenibilidad: responsabilidad activa

La sostenibilidad se integra en todos los aspectos del negocio, desde el buen gobierno y el crecimiento económico hasta la protección del medio ambiente, el bienestar de las personas y el desarrollo de las comunidades donde operamos. Estos compromisos se reflejan en acciones concretas que se detallan más ampliamente en el apartado [Plan Estratégico de Sostenibilidad](#).



Parque eólico La Florida 3 (Islas Canarias, España)

La sostenibilidad no es un aspecto accesorio del negocio, sino el eje que atraviesa cada decisión y acción que emprendemos. A través de la **Política de Sostenibilidad**, la compañía establece los principios que guían su contribución activa a la transición energética, el cuidado del medioambiente y el desarrollo responsable. Esta política refuerza la visión de crear valor en los ámbitos económico, social, ambiental y de gobernanza, alineándonos con los desafíos y oportunidades de un mundo en constante evolución.

Hacia la doble materialidad

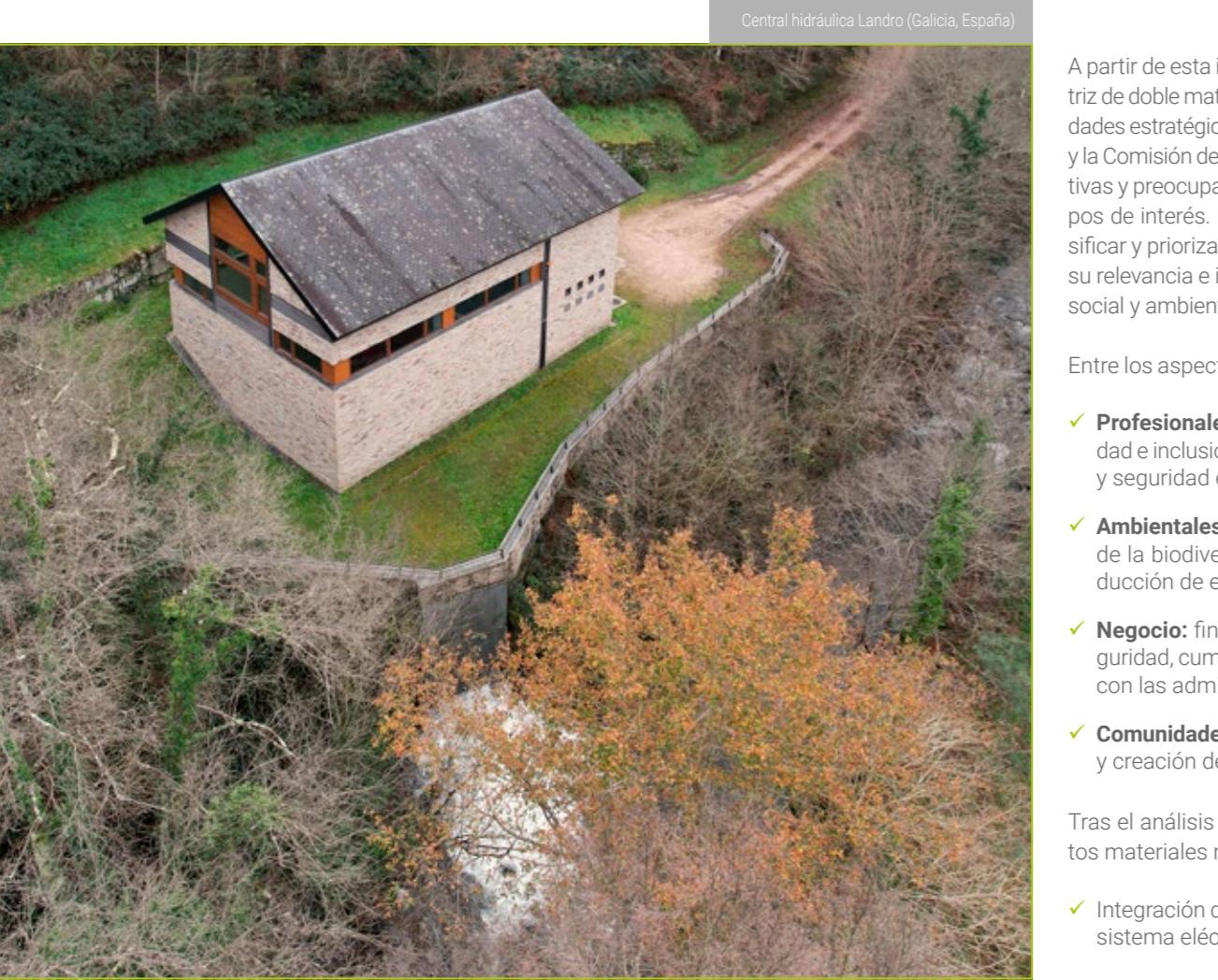


Central hidráulica Arnoya (Galicia, España)

Realizamos un análisis de doble materialidad que permite identificar y priorizar los temas clave que impactan tanto en la actividad empresarial como en el entorno social y ambiental en el que operamos. Este estudio se ha realizado siguiendo la metodología establecida por los estándares del Global Reporting Initiative (GRI), y se está trabajando en adaptar este enfoque para cumplir con los requisitos de la Directiva de Informes de Sostenibilidad Corporativa (CSRD).

El proceso metodológico incluyó un diagnóstico inicial del sector energético y las prácticas más relevantes, complementado con entrevistas en profundidad a perfiles estratégicos de la organización y un cuestionario dirigido a los grupos de interés (empleados, sociedad, equipo directivo, proveedores, administración pública y reguladores, comunidades locales e inversores).

A través del análisis de doble materialidad identificamos y priorizamos los temas clave con impacto empresarial, social y ambiental



A partir de esta información, se diseñó una matriz de doble materialidad que combina las prioridades estratégicas identificadas por la Dirección y la Comisión de Sostenibilidad, con las perspectivas y preocupaciones expresadas por los grupos de interés. Este enfoque ha permitido clasificar y priorizar los temas clave en función de su relevancia e impacto, tanto financiero como social y ambiental.

Entre los aspectos destacados se encuentran:

- ✓ **Profesionales:** gestión del talento, diversidad e inclusión, condiciones laborales, salud y seguridad en el trabajo.
- ✓ **Ambientales:** cambio climático, protección de la biodiversidad, gestión del agua, y reducción de emisiones.
- ✓ **Negocio:** financiación sostenible, ciberseguridad, cumplimiento normativo, y relación con las administraciones públicas.
- ✓ **Comunidades locales:** gestión de impactos y creación de valor local.

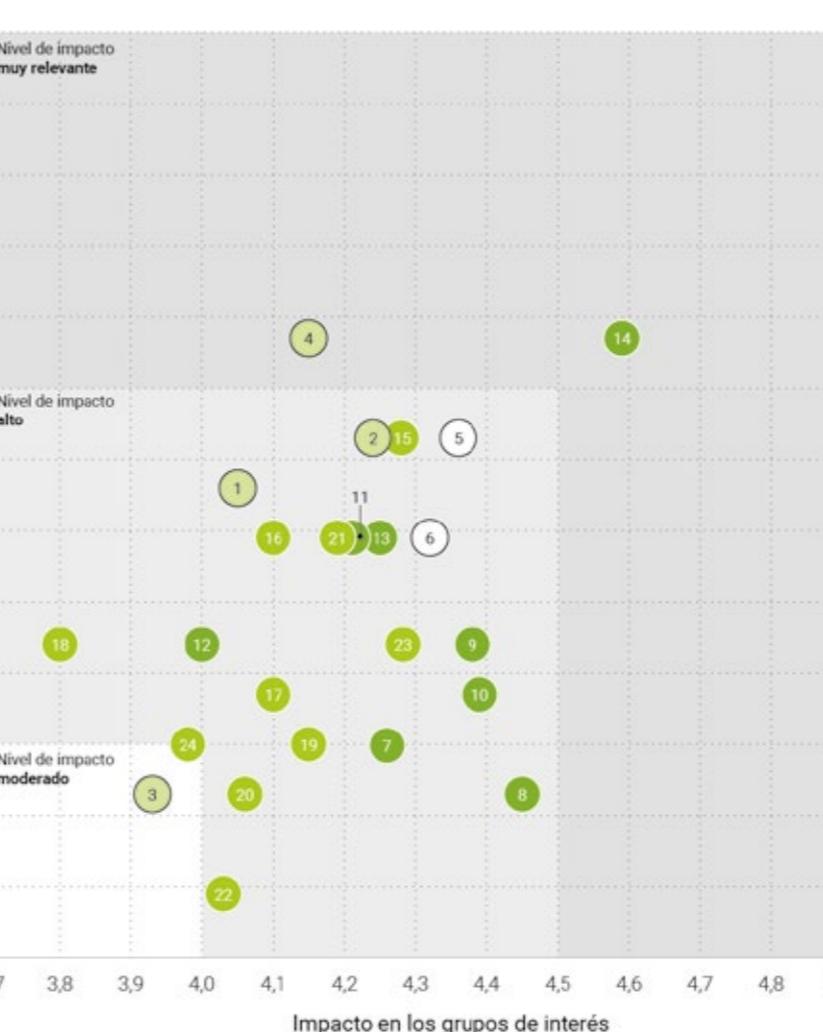
Tras el análisis se ha concluido que los asuntos materiales más destacados son:

- ✓ Integración de las energías renovables en el sistema eléctrico.



Detalle planta fotovoltaica en República Dominicana

Análisis de doble materialidad



- **Profesionales**
 1. Gestión del talento
 - 2. Condiciones laborales**
 3. Diversidad e igualdad en el trabajo
 - 4. Salud y seguridad en el trabajo**
- **Comunidades locales**
 5. **Protección y gestión de impactos en las comunidades locales**
 6. Creación de riqueza local
- **Sostenibilidad ambiental**
 7. Cambio climático
 8. Protección de la biodiversidad
 9. Reducción de las emisiones que contribuyen al cambio climático
 10. Reducción y gestión de residuos
 11. Economía circular
 12. Innovación en la industria
 13. Gestión del agua
 - 14. Integración de las energías renovables en el sistema eléctrico**
- **Negocio**
 - 15. Cumplimiento normativo**
 16. Financiación sostenible
 17. Rendición de cuentas y reporting
 18. Composición independiente y diversidad de los órganos de gobierno de las compañías
 19. Relación con las administraciones públicas
 20. Ciberseguridad
 21. Transparencia con los grupos de interés
 22. Gestión completa de la cadena de valor
 23. Favorecer la elección de proveedores locales
 - 24. Evaluación de los proveedores en ASG**



Medioambiente

Gestión ambiental y protección del entorno



Azud de la central hidráulica de Xestosa (Galicia, España)

En línea con la creciente necesidad de descarbonización y los objetivos del Pacto Verde Europeo, adoptamos la sostenibilidad ambiental como un principio fundamental de nuestra identidad, priorizando la protección del medioambiente y vinculando nuestras acciones con la transición energética. En 2024, Ecoener continuó fortaleciendo actuaciones para minimizar el impacto de las operaciones de la compañía, priorizando la integración de instalaciones en el entorno natural y aplicando soluciones innovadoras para proteger la biodiversidad.

Somos conscientes de la importancia de preservar los ecosistemas en los que operamos. Por ello, las iniciativas están dirigidas no solo a mitigar los impactos negativos, sino también a mejorar las condiciones ambientales en las áreas intervenidas. Las actividades de restauración ecológica y compensación ambiental se enfocan principalmente en la recuperación de hábitats degradados y en la implementación de prácticas que promuevan la resiliencia de los ecosistemas, frente a los desafíos actuales.

Desde la planificación inicial de cada proyecto, trabajamos para reducir al máximo las intervenciones en el terreno, utilizando tecnologías de monitoreo para evaluar los efectos en la fauna local. Esto incluye la introducción de sistemas que aseguran la conectividad de los ecosistemas, como pasos para fauna y barreras naturales que favorecen la regeneración del entorno.

Ampliamos el uso de especies nativas en las restauraciones paisajísticas, asegurando su supervivencia mediante la aplicación de técnicas avanzadas de riego eficiente. Además, se sigue trabajando en colaboración con comunidades locales para implementar soluciones basadas en la naturaleza que no solo beneficien al entorno, sino que también generen valor para las personas que habitan cerca de las instalaciones.

Fortalecemos nuestra estrategia de economía circular mediante programas de aprovechamiento de materiales en colaboración con los municipios cercanos. Iniciativas como el uso de biomasa residual para enriquecer los suelos agrícolas nos permiten cerrar ciclos de recursos y reducir el impacto.

En el marco de nuestro compromiso con la biodiversidad, continuamos con la implementación de medidas para proteger especies vulnerables mediante la instalación de tecnologías avanzadas de monitoreo, como cámaras y sensores que evalúan el comportamiento de la fauna en tiempo real. Esto permite adaptar las operaciones y garantizar la coexistencia entre las instalaciones y los ecosistemas locales.

El objetivo de Ecoener es mantener un equilibrio entre el progreso humano y la protección del entorno natural, apostando por soluciones sostenibles que aseguren un impacto positivo duradero.



La Fundación Fragas do Eume trabaja por la conservación del parque natural, restaurando ecosistemas, protegiendo la biodiversidad y fomentando la sensibilización ambiental



Escala de peces de la central hidráulica San Bartolomé (Galicia, España)



Central hidráulica San Bartolomé en las Fragas do Eume (Galicia, España)

En 2023, Ecoener creó la **Fundación Fragas do Eume** con el objetivo principal de proteger y restaurar los ecosistemas del Parque Natural Fragas do Eume, una de las joyas naturales más emblemáticas de Galicia, declarado parque natural en 1997. Reconocido por su riqueza biológica y paisajística, este parque alberga uno de los bosques atlánticos mejor conservados de Europa y es hogar de especies autóctonas de gran valor ecológico.

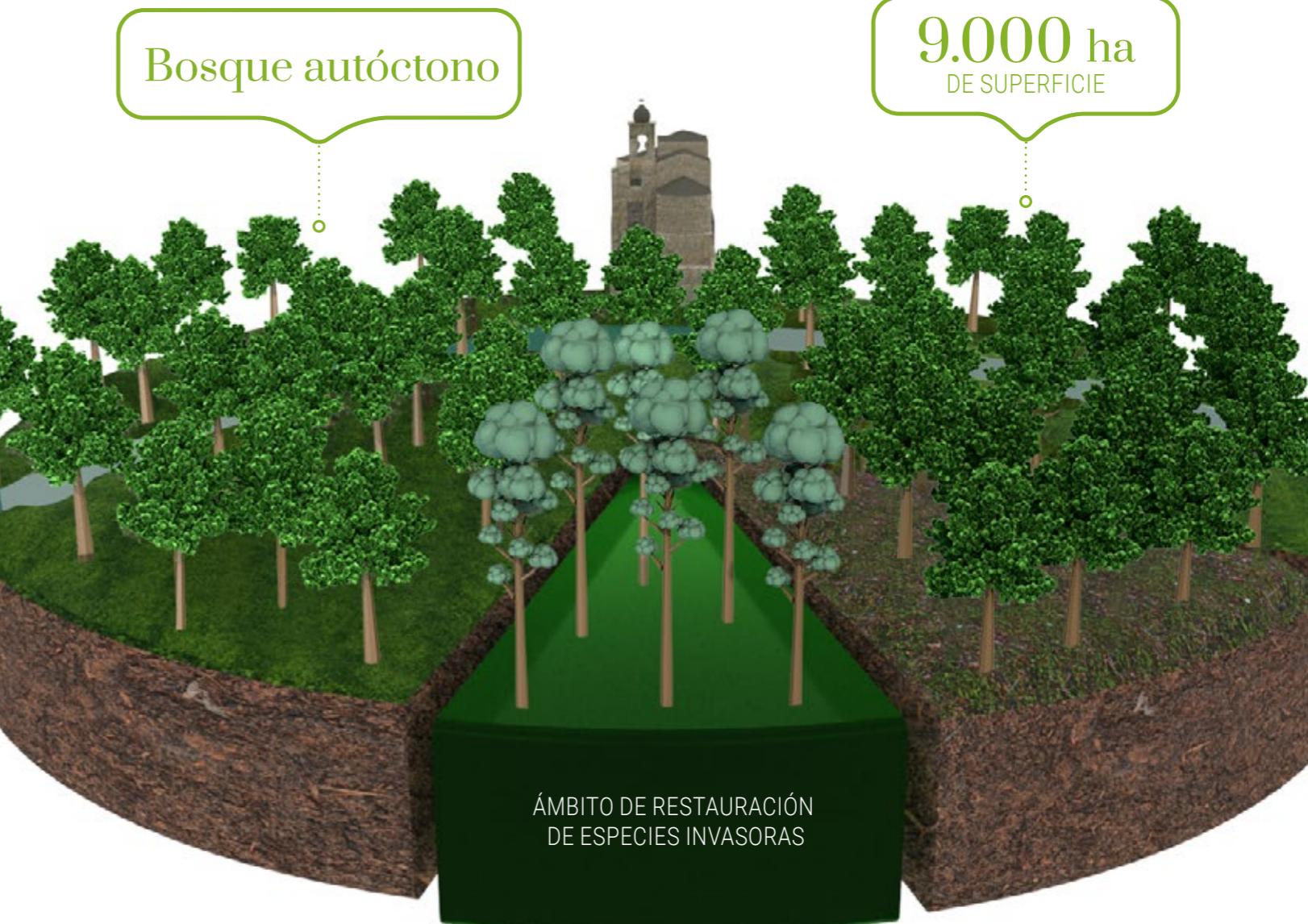
La Fundación quiere liderar iniciativas destinadas a la restauración ambiental, la preservación de la biodiversidad y la mitigación de amenazas como especies invasoras o incendios forestales. A través de la colaboración con comunidades locales, expertos y autoridades, la fundación actúa como un puente entre la conservación y el desarrollo sostenible en la región.

Principales objetivos

- ✓ Adquisición y arrendamiento de terrenos para erradicar especies invasoras y favorecer la proliferación de especies autóctonas
- ✓ Preservación de microrreservas, puntos de reproducción de especies animales y lugares con flora endémica
- ✓ Fomento del conocimiento y de la sensibilización ambiental
- ✓ Promoción de campañas de voluntariado para retirada de especies invasoras
- ✓ Apoyo de actividades económicas tradicionales

Mediante el trabajo conjunto de la población local, profesionales y administraciones, la fundación conecta la conservación ambiental con el desarrollo sostenible en la región

Fundación Fragas do Eume



Biodiversidad

La protección de la biodiversidad es un fundamento clave de la gestión ambiental. Nos esforzamos por preservar la riqueza biológica y garantizar un equilibrio entre el progreso humano y la conservación de los ecosistemas mediante medidas proactivas, sostenibles e innovadoras que abarcan todas las fases de los proyectos.

El equipo interno de medioambiente lidera la evaluación y gestión de los impactos en la biodiversidad en cada proyecto. Este equipo asegura el cumplimiento de las regulaciones, supervisa el diseño de medidas protectoras y correctoras en la fase de promoción y la implementación de las mismas durante las fases de construcción y operación. Paralelamente, colaboramos con técnicos ambientales locales que aportan un conocimiento profundo de las características específicas del entorno y las regulaciones locales.



Innovación tecnológica para proteger la avifauna

En los parques eólicos se ha integrado una tecnología que utiliza cámaras de alta resolución, con un software de identificación de objetivos, para detectar las aves a larga distancia y anticipar la parada de cada aerogenerador en caso de detectar trayectorias de riesgo de colisión. También se ha destacado la punta de las palas con pintura roja, haciéndolas más visibles, con el fin de reducir el riesgo y aumentar la detección de las mismas por parte de las especies voladoras. Estas medidas, implementadas en parques como La Florida 3 (Gran Canaria) y en La Gomera, reducen significativamente los riesgos para las especies de avifauna.

Restauración y medidas de compensación ambiental

En los proyectos se adoptan medidas adaptadas al contexto local. Un ejemplo de ello son las pantallas vegetales instaladas en San Bartolomé de Tirajana (Gran Canaria), donde se han plantado árboles y arbustos autóctonos en una superficie de 13.300 m². Estas pantallas mitigan la propagación de partículas y mejoran la integración paisajística. Asimismo, en La Gomera hemos restaurado 21.000 m² con flora autóctona como verodes, tabaibas y margaritas canarias. Como parte del mantenimiento de la restauración ambiental de los proyectos, se estableció un sistema de riego para garantizar el cuidado de los ejemplares plantados. Ante la ausencia de suministro de agua en el área restaurada, se decidió instalar un sistema de riego por gravedad, utilizando varios depósitos de agua tipo GRG.

En La Gomera también destacamos la colaboración con el Cabildo Insular para la instalación de bebederos cinegéticos destinados a especies locales como conejos, perdices y cuervos canarios, una especie en peligro de extinción.

Las centrales hidroeléctricas cuentan con escalas de peces que facilitan los desplazamientos migratorios de la fauna piscícola, favoreciendo la conectividad ecológica y el mantenimiento de los ciclos naturales de los ríos donde operamos.



Cierre de Pitahaya en Cumayasa I&2

En el área de estudio de la planta fotovoltaica de Cumayasa I, se identificaron dos especies de flora protegidas: cayuco (*Pilosocereus polygonus*, VU) y pitahaya (*Hylocereus undatus*, VU), ambas clasificadas como vulnerables y registradas en la Lista Roja de la Flora Vascular de República Dominicana y en la Convención CITES. No se encontraron especies incluidas en la Lista Roja de la UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza).

Para garantizar la protección de estas especies y cumplir con la Licencia Ambiental, en el año 2021 se elaboró un Plan de Manejo de Flora Protegida. Este plan estableció medidas concretas de conservación, revegetación y reubicación de individuos en riesgo, asegurando su preservación en el área del proyecto.

Las principales acciones incluyeron:

- ✓ Delimitación de áreas de conservación, protegiendo 13,500 m² (1,5% de la parcela) donde se encuentran las poblaciones de flora protegida.
- ✓ Reubicación de ejemplares de cayuco y pitahaya, trasladándolos a una franja perimetral de 3 metros de ancho.
- ✓ Ejecución de un Plan de Salvamento, llevado a cabo del 24 al 28 de septiembre de 2021, que incluyó extracción, traslado y mantenimiento de las especies amenazadas.
- ✓ Creación de una zona educativa de 3,240 m², destinada a la sensibilización ambiental sobre la importancia de la flora protegida.

El proceso de conservación se realizó mediante técnicas especializadas, que incluyeron extracción cuidadosa, marcado de orientación, obtención de esquejes, reubicación con mantenimiento postraplante y evaluación de la tasa de supervivencia.

Cierre de Pitahaya en Cumayasa 1&2



Desde su implementación en 2021, todas las medidas de conservación se han mantenido activas, garantizando la protección de estas especies. Además, la franja perimetral continúa desarrollándose como una barrera vegetal estable, contribuyendo a la biodiversidad y reduciendo el impacto visual del parque.

Dinámicas ecológicas en el marco de la agrivoltaica

En el proyecto de agrivoltaica de nuestras plantas de Cumayasa 1 & 2, hemos observado cómo se establecen relaciones ecológicas clave entre las especies presentes, contribuyendo a su sostenibilidad operativa y ambiental. La interacción entre ovejas, garzas ganaderas (*Bubulcus ibis*) y buitres de pavo (*Cathartes aura*) es un ejemplo de mutualismo ecológico que optimiza la gestión de recursos y mejora la salud del ecosistema.

Ovejas y su rol en la biodiversidad del suelo:

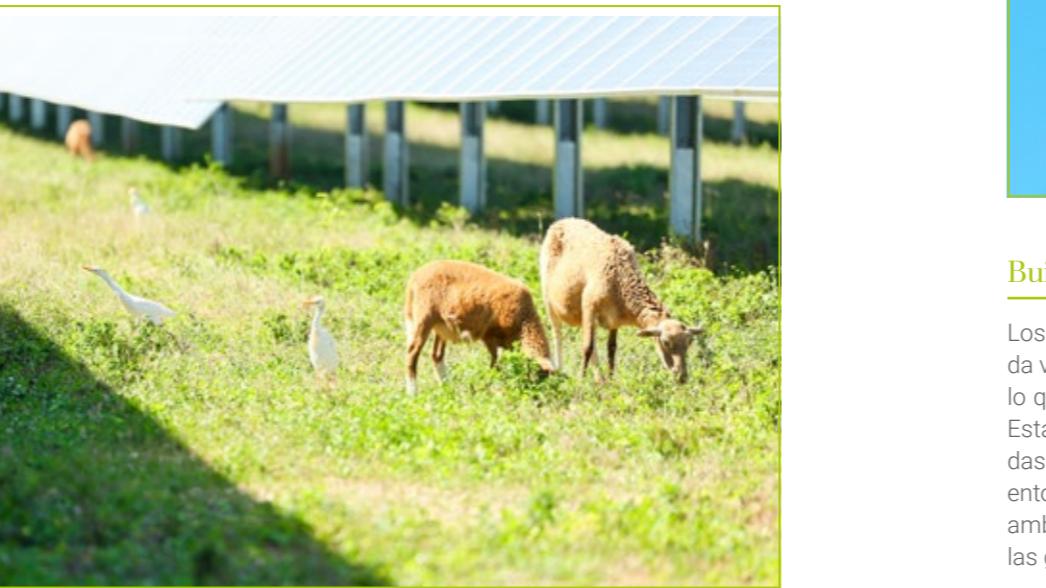
Las ovejas, al pastar entre los paneles solares, cumplen una función fundamental en el control de la vegetación, reduciendo la competencia de plantas herbáceas que podrían interferir con la eficiencia de los paneles fotovoltaicos. El movimiento constante del ganado provoca la remoción de la vegetación, lo que favorece la presencia de insectos y pequeños invertebrados en el entorno inmediato. Este proceso facilita el acceso a recursos alimenticios para las garzas ganaderas.



Ovejas pastando entre paneles solares

Garzas ganaderas como controladores de parásitos:

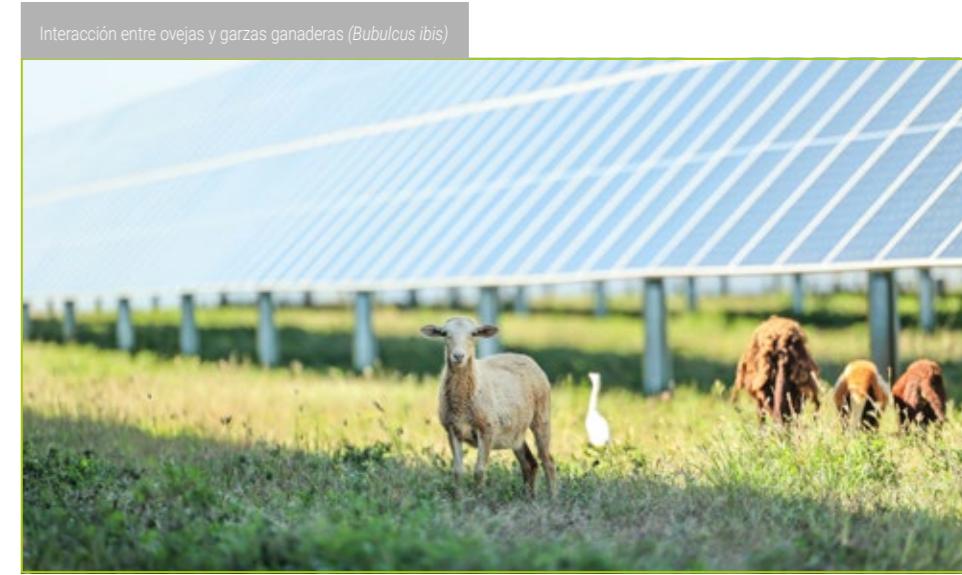
Las garzas ganaderas, que siguen a las ovejas, son importantes debido a su capacidad para capturar insectos y ectoparásitos, tales como garrapatas, moscas y otros parásitos hematófagos que afectan a los animales. Esta acción no solo proporciona un beneficio directo para las garzas, al ofrecerles una fuente constante de alimento, sino que también reduce la carga parasitaria en las ovejas, mejorando su salud y reduciendo la necesidad de tratamientos veterinarios, lo que mejora la sostenibilidad del manejo ganadero.



Interacción entre ovejas y garzas ganaderas (*Bubulcus ibis*)



Buitres de pavo (*Cathartes aura*)



Interacción entre ovejas y garzas ganaderas (*Bubulcus ibis*)

Buitres de pavo como descomponedores y reguladores sanitarios:

Los buitres de pavo desempeñan un papel clave en la vigilancia sanitaria del ecosistema. Su aguda visión y comportamiento les permiten detectar con rapidez la presencia de animales muertos, lo que ayuda al personal a utilizarlos como una señal de alerta ante posibles riesgos sanitarios. Esta función contribuye a la pronta identificación de focos de infección, permitiendo tomar medidas preventivas oportunas para proteger la salud del rebaño de ovejas y de otras especies en el entorno. Aunque no interactúan directamente con las ovejas, su rol en el ecosistema favorece un ambiente más seguro y equilibrado. Este proceso facilita el acceso a recursos alimenticios para las garzas ganaderas.

Interacción mutualista global:

Las interacciones entre ovejas, garzas ganaderas y buitres de pavo crean un sistema integrado donde cada especie desempeña un rol clave. Las ovejas generan recursos alimenticios para las garzas, mientras que estas contribuyen al control de parásitos, mejorando la salud del rebaño. Los buitres de pavo, por su parte, actúan como centinelas del ecosistema, detectando con su aguda visión y olfato la presencia de animales muertos. Su comportamiento carroñero permite identificar de manera indirecta posibles riesgos sanitarios, ayudando a prevenir la propagación de infecciones en el entorno. Este modelo demuestra cómo la biodiversidad y la sostenibilidad pueden entrelazarse de manera eficiente en un sistema agrivoltaico, optimizando el uso de los recursos naturales y reduciendo impactos ambientales negativos.

Plan de Compensación en la planta fotovoltaica Sunnorte

En el marco de la licencia ambiental del parque fotovoltaico Sunnorte ubicado en Ocaña, Norte de Santander (Colombia), la compañía ha implementado un ambicioso Plan de Compensación por Pérdida de Biodiversidad, reafirmando el compromiso con la sostenibilidad ambiental. Este proyecto tiene como objetivo la restauración de 300 hectáreas en el ámbito del Bosque Seco Tropical Premontano, un ecosistema estratégico de gran valor ecológico y ambiental.

La intervención busca promover la conectividad ecológica, la recuperación de funciones ecosistémicas y la provisión de servicios ambientales que beneficien directamente a las comunidades del área de influencia.

Acciones destacadas

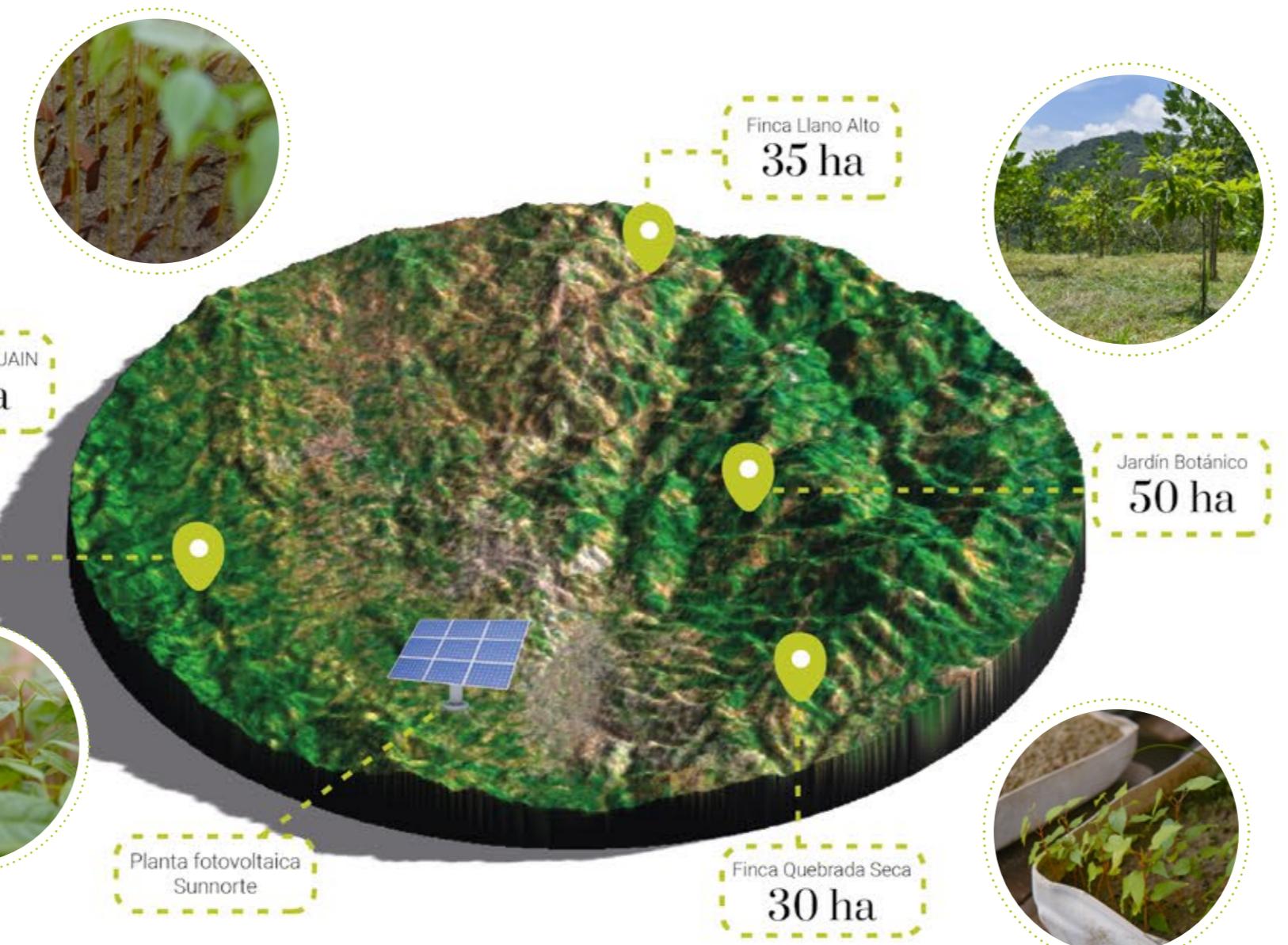
- ✓ **Alianza con la Universidad Francisco de Paula Santander (UFPS):** en colaboración con el Jardín Botánico Jorge Enrique Quintero, se ha desarrollado un vivero temporal para la recolección, identificación y rescate de germoplasma de especies nativas. Este vivero permite la propagación de especies clave para la restauración del bosque y el fortalecimiento de la biodiversidad local.
- ✓ **Participación académica y social:** se ha promovido la participación académica y social con cinco estudiantes de la Universidad Francisco de Paula Santander, quienes fortalecen sus competencias en Ingeniería Ambiental a través de prácticas remuneradas. Además, en colaboración con el Jardín Botánico, se ha integrado a cuatro madres, cabezas de familia, en tareas de viverismo, que combinan la generación de ingresos con la formación técnica.

Impactos positivos esperados a corto plazo

- ✓ **Generación de empleo local:** Contratación de 20 personas de la región para ejecutar actividades clave como plantación, limpieza y desmalezado, reforzando el compromiso con el desarrollo económico local.
- ✓ **Creación de un sendero interpretativo:** Este espacio educativo permitirá a las comunidades y visitantes conocer el proceso de compensación, sus beneficios y el valor del Bosque Seco Tropi-



Reforestación y recuperación ecológica en Ocaña



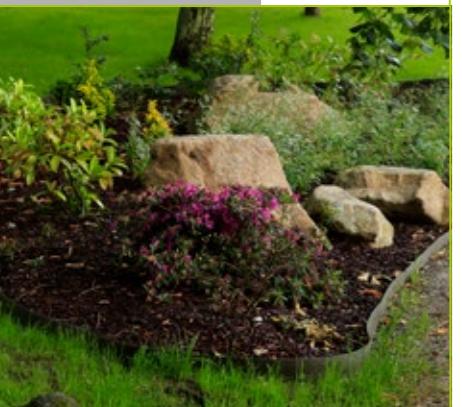
Impactos positivos

- Restauración y reforestación del Bosque Seco Tropical Premontano: 50.643 árboles plantados
- Alianzas con las comunidades para la conservación (Universidad Francisco de Paula Santander)
- Protección de los recursos hídricos y de la flora
- 18 operarios contratados entre los que se encuentran:
 - 6 madres cabeza de familia
 - 4 estudiantes o recién titulados de ingeniería de la Universidad Francisco de Paula Santander

Preservación del suelo

Recuperamos terrenos en desuso y protegemos su biodiversidad mediante la regeneración ecológica, la integración paisajística y el seguimiento continuo al proceso

Detalle del exterior de la central hidráulica Cíerres (Galicia, España)



La preservación y el uso responsable del suelo son esenciales para garantizar la sostenibilidad de los proyectos. Nos enfocamos en recuperar terrenos en desuso y parcelas agrícolas abandonadas, promoviendo su regeneración y protegiendo su integridad ecológica. A través de un manejo cuidadoso, buscamos armonizar las actividades con el entorno natural y las comunidades locales, implementando prácticas que favorecen la recuperación de suelos y su capacidad para mantener su biodiversidad y funciones ecológicas a largo plazo.

Las instalaciones se sitúan principalmente en terrenos que ya han perdido su función productiva, como suelos inactivos o parcelas agrícolas abandonadas. Esta elección estratégica nos permite evitar la expansión hacia nuevas áreas que puedan ser más sensibles o de gran valor ecológico. De este modo, aprovechamos terrenos que requieren regeneración, sin poner en riesgo la biodiversidad de ecosistemas aún activos o la capacidad agrícola de otras zonas. Además, con esta estrategia ayudamos a la economía local, ya que los ingresos generados a partir del arrendamiento o venta de los predios se reinvierten por los propietarios en otras propiedades más productivas.

En el caso del proyecto Payita (República Dominicana), los predios en arriendo contaron con un período de 1 año y 9 meses para el retiro de actividades agrícolas y ganaderas. Tras la firma del contrato de compraventa, se permitió completar la cosecha de arroz, y, posteriormente a la toma de posesión de las tierras, se autorizó una cosecha para autoconsumo en áreas donde el avance de obra y las condiciones de seguridad lo permitieron.

La mejora de la calidad del suelo es otro de nuestros objetivos prioritarios. En aquellas áreas que requieren intervención, implementamos prácticas de restauración y reforestación, utilizando especies nativas que ayudan a recuperar la fertilidad del suelo, reducir la erosión y fomentar la biodiversidad local.

Integración paisajística

En cada proyecto, buscamos integrar las instalaciones de manera respetuosa con el entorno natural. Una de las acciones clave para lograrlo es el enterramiento de las líneas eléctricas, lo que no solo reduce el impacto visual, sino que también facilita la conservación del uso tradicional del suelo, permitiendo que las actividades agrícolas y ganaderas sigan realizándose sin interferencias.

Adicionalmente, realizamos seguimiento continuo del estado del suelo en todas nuestras instalaciones, con el objetivo de detectar posibles impactos y tomar acciones correctivas cuando sea necesario.



Parque eólico en La Gomera (Islas Canarias, España)

Traslado de guáyiga (*Zamia debilis*) presente en Cumayasa 4

Ecoener reafirma su compromiso con la sostenibilidad ambiental en la República Dominicana mediante acciones que generan un impacto positivo en el entorno de la planta fotovoltaica Cumayasa IV. Ubicado en la comunidad de Cumayasa, este proyecto opera en una zona de bosque húmedo subtropical, cuya vegetación había sido previamente alterada por actividades humanas. Para mitigar estos impactos, se han implementado medidas concretas de conservación.

Uno de los esfuerzos más destacados es la protección de la guáyiga (*Zamia debilis*), una especie catalogada como Vulnerable por la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES). De gran valor histórico para la comunidad local, la guáyiga fue utilizada por los taínos en la elaboración de pan. Aún hoy, en algunas comunidades de la República Dominicana, se sigue empleando para preparar panecillo y hojaldra. Como parte del compromiso ambiental del proyecto, se han conservado 260 ejemplares de guáyiga. Estos fueron cuidadosamente almacenados y tratados bajo la supervisión de expertos botánicos antes de ser trasladados a un área controlada, garantizando su preservación y continuidad.

Traslado de guáyiga (*Zamia debilis*)



Gestión sostenible de los recursos

Agua

El uso eficiente y sostenible de los recursos es clave para hacer frente a los retos ambientales del presente y garantizar un futuro equilibrado. Desde esta perspectiva, la compañía implementa diversas medidas en las fases de diseño, construcción, operación y gestión interna para optimizar el consumo de agua y energía.

El agua es un recurso esencial para nuestras operaciones, y en Ecoener implementamos una gestión sostenible en todas las fases de los proyectos. Nuestro enfoque combina el respeto por los recursos hídricos y la optimización del consumo, garantizando un impacto mínimo en el entorno natural.

En los proyectos ubicados cerca de cauces fluviales, realizamos análisis exhaustivos del recurso hídrico para garantizar su protección. Evaluamos parámetros clave, como la turbidez y la concentración de sólidos en suspensión, y aplicamos medidas específicas como la instalación de desarenadores, que permiten retener y eliminar partículas sólidas.



Uso del agua en las instalaciones

La cantidad y el propósito del consumo hídrico varían según las instalaciones:

- ✓ **Hidroeléctricas:** la compañía opera 7 centrales hidroeléctricas fluyentes que no extraen ni consumen agua. Estas instalaciones devuelven el agua al río respetando tanto los caudales ecológicos como su composición original. Además, se siguen estrictos estándares de conservación de los recursos hídricos cumpliendo con las normativas ambientales correspondientes.
- ✓ **Fotovoltaicas:** El uso de agua está limitado a la limpieza de paneles solares, abastecida a través de cisternas que se surten en pozos de agua del propio proyecto o se adquieren a través de proveedor.
- ✓ **Eólicas:** En la fase operativa de los parques eólicos no se consume agua, reforzando la sostenibilidad de estas instalaciones.

La actividad de Ecoener genera cantidades mínimas de efluentes, principalmente agua sanitaria. Estos efluentes se gestionan de manera adecuada, enviándolos a redes de saneamiento local o a gestores autorizados, cumpliendo estrictamente con las normativas ambientales y sanitarias aplicables.

Para un control preciso, se han implementado sistemas de monitoreo, como contadores de agua en obras e instalaciones. Estas medidas permiten optimizar el consumo y garantizar un impacto reducido en los recursos hídricos.

Desglose del consumo de agua

	2024	2023	2022
Oficina	616,58	244,78	235,35
Obra	39.571,41	18.847,43	10.081,56
Instalaciones	4.424,36	400,24	1.120,86
Total	44.612,35	19.492,45	11.438
Suministro de red municipal (ayuntamiento)	1.443,58	264,78	235,35
Suministro de red privada (empresa)	38.777,66	3.101,93	7.249,70
Aguas superficiales (ríos, lagos, mar)	6,63	19,26	13,14
Aguas subterráneas (pozos)	4.384,48	16.106,48	3.939,59
Total	44.612,35	19.492,45	11.438

*Consumo total de agua m³

Comparativa de la evolución de la ratio de consumo de agua

	2024	2023	2022
Energía producida (MWh)	705.507	499.734	382.014
Consumo de agua (m ³ /año)	44.612	19.493	11.438
Ratio (Consumo de agua (m ³) / MWh producido)	0,06	0,04	0,03

El aumento del ratio de consumo de agua por MWh producido se debe al incremento de la actividad en obra, lo que conlleva una mayor demanda de recursos hídricos. Asimismo, este incremento refleja la mejora continua en nuestros sistemas de medición y control, que nos permite registrar con mayor precisión el volumen de agua consumido cada año.

Energía

Creemos en la gestión responsable del consumo energético, impulsando la eficiencia y la innovación para reducir el impacto ambiental. Aprovechamos la energía generada en las propias instalaciones, complementándola con sistemas de almacenamiento que optimizan su uso, fortaleciendo así la transición hacia un modelo 100 % renovable y más sostenible.

Diseñamos las infraestructuras de la compañía para maximizar la eficiencia energética, integrando iluminación natural y materiales sostenibles de baja huella ambiental. Además, implementamos sistemas avanzados de gestión energética que monitorean y ajustan el consumo en tiempo real, optimizando así el uso de los recursos. A esto se suma un mantenimiento preventivo regular de los equipos, asegurando su rendimiento óptimo y reforzando la sostenibilidad de nuestras operaciones.

Consumo de Energía

Electricidad: El consumo eléctrico se centra en la operación de instalaciones renovables, oficinas y obras.

Combustibles: Aunque el transporte y las actividades logísticas aún dependen de combustibles convencionales, se está avanzando en su optimización y mantenimiento para reducir la huella de carbono.

En las oficinas y centros de trabajo, se están sustituyendo sistemas convencionales por LED y mejorando la eficiencia de la climatización mediante técnicas de aislamiento y sistemas eficientes. Además, se establecen criterios de eficiencia energética en la selección de proveedores y materiales, y se promueven la reutilización de materiales y equipos de energías renovables, con el fin de reducir el consumo energético en la producción de nuevos componentes.

Los proyectos de hibridación energética combinan fuentes renovables como solar y eólica, lo que permite maximizar la producción de energía limpia, mitigar la variabilidad de cada tecnología con un suministro constante, y reducir la dependencia de fuentes no renovables. Todo con el objetivo de lograr beneficios ambientales y económicos a largo plazo.

Consumo energético directo

	2024	2023	2022
Gasolina	65.386,10	31.508,30	14.839,93
Diesel	284.572,90	71.835,97	49.997,3
Biodiésel	1.833,00	-	-
AdBlue	98,30	-	-
Aceites y grasas	124	-	-

* Consumo energético directo (L)

Consumo energético indirecto

	2024	2023	2022
Electricidad	2.162.224,0	1.612.103,46	824.709,30

* Consumo energético indirecto (kWh)

En 2024 la totalidad de las oficinas de Ecoener en España consumen electricidad con origen renovable.



Parque eólico Lalín (Galicia, España)

Huella de carbono

Alcance 1

En línea con nuestro compromiso con la gestión ambiental, en Ecoener consideramos fundamental la medición de nuestra huella de carbono. El primer paso en este proceso es cuantificar las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) generadas por nuestras operaciones, lo que nos permitirá desarrollar e implementar estrategias de reducción eficaces.

Analizamos de manera integral todas las fases de nuestras actividades, con el objetivo de minimizar tanto nuestras emisiones directas como indirectas. Trabajamos activamente para contribuir al esfuerzo global de limitar el aumento de la temperatura a 1,5 °C, trabajando nuestro compromiso con la transición hacia una economía baja en carbono, con la meta de alcanzar la neutralidad climática en 2050.

Para el cálculo de la huella de carbono, aplicamos la metodología del GHG Protocol, que clasifica las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) en tres alcances:

Alcance 1: Emisiones directas procedentes de fuentes propias, como la quema de combustibles fósiles en la flota de vehículos y el uso de grupos electrógenos.

Alcance 2: Emisiones indirectas derivadas del consumo de electricidad en nuestras instalaciones, obras y oficinas en los distintos países donde operamos.

Alcance 3: Emisiones indirectas generadas en nuestra cadena de suministro y actividades operativas externas. En 2024, hemos contabilizado cinco categorías dentro de este alcance:

Bienes y servicios adquiridos: Emisiones de la fabricación de paneles solares para las plantas fotovoltaicas de Tamarindo y Ardabela (Colombia), Payita 2 y Cumayasa 4 (República Dominicana) y Carrizo (Guatemala); y la fabricación y transporte a obra (from cradle to gate) de los seguidores de las plantas fotovoltaicas de Payita 2 y Cumayasa 4, Tamarindo y Ardabela, y Carrizo.

Transporte y distribución de bienes adquiridos: Emisiones derivadas del transporte marítimo y terrestre de los componentes desde su lugar de fabricación hasta nuestras instalaciones.

Residuos generados en operaciones: Emisiones asociadas al tratamiento y disposición final de residuos gestionados por terceros. Incluye, tanto las emisiones debidas a la disposición final de residuos sólidos como del tratamiento de las aguas residuales.

Viajes de negocios: Emisiones de los desplazamientos aéreos y ferroviarios.

Desplazamiento de trabajadores: Estimación de las emisiones derivadas de los medios de transporte utilizados por los empleados para acudir a su lugar de trabajo.

Emisiones totales de GEI

	2024	2023	2022
Emissiones directas - Alcance 1 ¹	867,55	250,86	156,96
Emissiones indirectas de energía - Alcance 2 ²	676,92	424,33	159,21
Otras emisiones indirectas Alcance 3 ³	103.606,76	62.941,59	-
-Alcance 3, Categoría 1: Productos comprados	97.947,93	56.466,33	-
-Alcance 3, Categoría 4: Transporte de productos comprados	4.741,04	6.389,92	-
-Alcance 3, Categoría 5: Residuos	65,42	-	-
-Alcance 3, Categoría 6: Viajes de negocio	627,92	74,15	-
-Alcance 3, Categoría 7: Desplazamiento de empleados	224,45	11,19	-
Total	105.151,23	63.606,71	316,17

* Emisiones totales de GEI equivalente (en toneladas)

[1] Alcance 1. Asociado a fuentes que están bajo control directo de Ecoener, como el de la flota de vehículos.

[2] Alcance 2. Asociado a la generación de electricidad adquirida.

[3] Alcance 3. Calculado por primera vez con datos de 2023. El cálculo incluye productos comprados (paneles), transporte de paneles, residuos, viajes de negocios y desplazamientos de empleados.

Para garantizar la precisión de nuestros cálculos, empleamos factores de emisión proporcionados por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) de España para los Alcances 1 y 2, y los factores de la DEFRA (2024) del Gobierno del Reino Unido para el Alcance 3.

En el caso de los consumos de electricidad en otros países, se usaron factores de emisión de la red eléctrica interconectada de cada país. Algunos son dados por las propias autoridades del sistema eléctrico, y en otros como en Honduras y República Dominicana fueron calculados a partir del consumo de combustibles fósiles usados para generar electricidad y la generación eléctrica del 2023, último año del que hay datos disponibles.

En 2024, las emisiones totales de Ecoener ascendieron a 105.151,23 tCO₂e. El Alcance 3 representa la mayor parte de nuestras emisiones (98,53%), debido principalmente a la fabricación de paneles solares y seguidores (93,15% del total), seguido del transporte de estos componentes (4,51%). El Alcance 2 contribuye con un 0,64%, mientras que el Alcance 1 representa el 0,83% restante.



La comparación con años anteriores muestra un aumento en nuestras emisiones totales, explicado por el crecimiento del número y la escala de los proyectos en construcción. En 2024, se adquirieron y transportaron componentes para cinco parques fotovoltaicos en Colombia, Guatemala y República Dominicana, en comparación con dos parques en 2023. Adicionalmente, en 2024 se ampliaron las categorías del Alcance 3, incorporando emisiones por la disposición final de residuos y por el cálculo de huella de los seguidores.

Emisiones totales por alcance y ratios de emisiones según alcance por cada MWh generado por la compañía:

Emisiones totales

	2024	2023	2022
Emissiones Alcance 1 (tCO ₂ e)	867,55	250,86	156,96
Emissiones Alcance 2 (tCO ₂ e)	676,92	424,33	159,21
Emissiones Alcance 3 (tCO ₂ e)	103.606,76	62.941,06	-
Energía producida (MWh)	705.507,00	501.790,63	382.014,00
Ratio (Emisiones Alcance 1 / MWh generados)	0,001	0,0005	0,0003
Ratio (Emisiones Alcance 2 / MWh generados)	0,001	0,0008	0,0003
Ratio (Emisiones Alcance 3 / MWh generados)	0,147	0,1254	-
Ratio (Emisiones Alcances 1, 2, 3 / MWh generados)	0,149	0,1268	0,0008
Total	105.151,23	63.616,25	316,17

* Emisiones totales por alcance y ratios de emisiones según alcance por cada MWh generado por la compañía

Azud de la central hidráulica Landro (Galicia, España)



Si bien nuestra huella de carbono ha aumentado, también lo ha hecho nuestra capacidad de generación de energía renovable. En 2024, Ecoener emitió 0,149 tCO₂e por cada MWh generado, un valor superior al de 2023 (0,1268 tCO₂e/MWh), debido a la mayor actividad constructiva. Sin embargo, esta expansión refuerza nuestro impacto positivo a largo plazo, incrementando la generación de electricidad limpia y contribuyendo a la descarbonización del sector energético.

Consumo de materiales y gestión de residuos responsable

Integrando prácticas sostenibles para optimizar el consumo de materiales y la gestión responsable de residuos, alineadas con un compromiso ambiental y social. Estas prácticas incluyen:

- ✓ **Uso eficiente de recursos:** Incorporamos tecnologías avanzadas, como paneles solares y turbinas eólicas de alta eficiencia, que optimizan la generación de energía al tiempo que reducen el impacto ambiental. Estos sistemas, combinados con tecnologías de monitorización avanzada, no solo maximizan el rendimiento de los equipos, sino que también disminuyen el consumo de materiales al prolongar la vida útil de los componentes y minimizar la necesidad de reemplazos frecuentes.
- ✓ **Reciclaje y reutilización:** Promovemos la recuperación y reutilización de componentes en las operaciones, disminuyendo la dependencia de nuevos recursos.
- ✓ **Minimización de residuos:** Desde el diseño hasta la operación de las instalaciones, adoptamos medidas para reducir la generación de residuos, optimizando el uso de recursos en todas las etapas del ciclo de vida de los proyectos.
- ✓ **Gestión responsable de residuos:** Garantizamos la correcta segregación, almacenamiento y disposición final de los residuos, cumpliendo estrictamente las normativas ambientales aplicables. Los residuos peligrosos y no peligrosos son gestionados mediante proveedores especializados, asegurando un impacto mínimo.
- ✓ **Innovación en el diseño:** Priorizamos soluciones que reducen la cantidad de materiales necesarios y fomentan el uso de materiales más sostenibles. Esto incluye la implementación de sistemas energéticamente eficientes y tecnologías como iluminación LED.
- ✓ **Educación y concienciación:** Formamos al personal y colaboradores en la gestión sostenible de materiales, fomentando prácticas responsables, como el uso de termos reutilizables para reducir los residuos plásticos.

	Materiales		
	2024	2023	2022
Papel	698,79	686,07	798,34
Tóner	9	9,36	4,63
Hormigón en obra	21.849.890	8.381.750	-
Cemento	318.640	-	-

* Materiales utilizados por peso (en kg)

Nuestro papel cuenta con la certificación FSC® y Ecolabel Europeo.



Central hidráulica Xestosa (Galicia, España)

Cadena de Suministro Gestión de Residuos

En la gestión de la cadena de suministro, se busca garantizar la eficiencia y sostenibilidad en cada etapa, equilibrando los aspectos industriales, ambientales y sociales:

- ✓ **Adquisición de componentes:** Colaboración estrecha con proveedores para garantizar la calidad de los materiales y minimizar su impacto ambiental.

- ✓ **Logística y transporte:** Optimización de las rutas para reducir las emisiones y mejorar la eficiencia en el traslado de materiales hacia las instalaciones.

- ✓ **Operación y mantenimiento:** Se mantienen inventarios mínimos estratégicos y se llevan a cabo inspecciones periódicas para prolongar la vida útil de los equipos y reducir el desperdicio de recursos.

Trabajamos activamente con proveedores, exigiendo estándares mínimos en derechos humanos y protección ambiental, y construyendo relaciones basadas en confianza y compromiso mutuo.

En 2024 hemos desarrollado el plan de gestión de la cadena de suministro que prevemos implementar. Como paso previo, hemos incorporado cláusulas en los contratos con proveedores en los que figura el cumplimiento del código de conducta, los derechos humanos y los compromisos ambientales.

El enfoque hacia la gestión de residuos abarca todas las fases del ciclo de vida de nuestros proyectos:

- ✓ **Construcción:** Implementación de prácticas para clasificar y gestionar los materiales sobrantes, colaborando con contratistas y proveedores para maximizar su reducción y reutilización.

- ✓ **Operación:** Establecemos medidas continuas de reducción de residuos en las actividades diarias y fomentamos la reutilización entre el personal.

- ✓ **Desmantelamiento:** Se aplican protocolos específicos para garantizar una disposición responsable de los materiales y restaurar los sitios en condiciones ambientalmente seguras.

Es importante mencionar también que la generación de residuos del grupo en diferentes países lleva asociados impactos al tener que enfrentarse a legislación local y nacional con requisitos muy dispares. Para la compañía el adecuado control y seguimiento de la generación de residuos desde su origen, pasando por su transporte y destino final, es una prioridad.

Residuos generados por tipología

	2024	2023	2022	
Peligrosos	Envases vacíos contaminados	0,49	0,30	0,60
	Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)	0,82	0,03	2,45
	Absorbentes contaminados	0,92	2,11	1,30
	Filtros de aceite	0,23	0,24	0,26
	Tubos fluorescentes	0,03	-	-
	Aerosoles usados	0,02	-	-
	Aceites usados	0,97	2,07	4,12
	Tóner	0,02	-	-
	Bombillas	0,01	-	-
	Lámparas	0,22	-	-
	Compresores de aire acondicionado	0,24	-	-
	Baterías	0,81	-	-
	RCD peligroso	0,64	-	-
	Paneles solares	0,10	739,08	-
No peligrosos	Acumuladores Ni-Cd	0,30	-	-
	Madera	96,22	60,04	29,00
	Papel y cartón	7,79	12,00	0,49
	Basura común	5,49	-	-
	Plástico	29,76	4,39	0,03
	Residuos de construcción y demolición (RCD)	3,48	1.979,97	1.426,10
	Mezcla np	117,74	142,80	-
RAEE no peligrosos		0,15	-	-
Total		266,43	2.949,92	1.464,35

* Residuos generados (en toneladas)

Residuos generados por ubicación

	2024	2023	2022
Instalaciones	11,44	9,19	9,12
Obras	254,99	2.940,73	1.455,23
Total	266,43	2.949,92	1.464,35

* Residuos generados (en toneladas)

Residuos peligrosos y no peligrosos generados

	2024	2023	2022
No peligrosos	260,63	2.944,90	1.455,62
	97,82%	99,8%	99,4%
Peligrosos	5,81	5,02	8,73
	2,18%	0,17%	0,60%

* Residuos generados (en toneladas)

Residuos peligrosos y no peligrosos generados por ubicación

	2024	2023	2022
Residuos peligrosos			
Oficinas	0,06	0,00	0,00
Instalaciones	5,75	4,71	8,64
Obras	0,00	0,31	0,09
Total	5,81	5,017	8,73

Residuos no peligrosos

	2024	2023	2022
Oficinas	0,59	0,48	0,48
Instalaciones	0,11	4,00	-
Obras	259,92	2.899,33	1.455,14
Total	260,63	2.903,81	1.455,62

* Residuos generados (en toneladas)

Residuos valorizados (t)

2024
Residuos peligrosos valorizados
Residuos no peligrosos valorizados
Residuos totales valorizados

2024

2,40

254,59

256,99

La generación de residuos en nuestras operaciones presenta una frecuencia de naturaleza irregular, al contabilizarse estos cuando concluyen las obras, lo que ocasiona fluctuaciones significativas entre distintos períodos.

Los residuos peligrosos, y los residuos no peligrosos (que no son asimilables a urbanos) se envían a gestores autorizados. Los residuos asimilables a urbanos (RSU) los gestionan las municipalidades donde se localizan nuestros proyectos. Los recogen en las plantas y se los llevan a sus instalaciones para su tratamiento posterior.

Responsabilidad ambiental, más allá de la norma



Equipo de Medioambiente y Sostenibilidad España

La sostenibilidad y el respeto por el medioambiente son valores intrínsecos a la actividad de Ecoener. Su Departamento de Medioambiente y Sostenibilidad juega un papel determinante a la hora de garantizar que cada proyecto se desarrolle con un enfoque ambientalmente responsable desde su concepción hasta su operación.

“Nuestro trabajo no se limita a cumplir normativas, sino que buscamos superar los estándares y generar un impacto positivo en los ecosistemas y las comunidades”, explica el Departamento de Medioambiente de Ecoener

Esto implica evaluar la viabilidad ambiental de los proyectos en su fase inicial, seleccionar alternativas técnicas con la menor incidencia y asegurar el cumplimiento de medidas correctoras y compensatorias durante toda la vida útil de las instalaciones.

El respeto por el entorno es una parte esencial de la identidad de Ecoener. “Nos autoimponemos estándares más altos porque no solo queremos generar energía limpia, sino hacerlo de manera que optimicemos los recursos y respetemos los ecosistemas”, afirma la compañía. Para ello, trabajan con certificaciones internacionales como Gold Standard y siguen directrices de organismos como International Finance Corporation o GRI, asegurando que sus proyectos sean social y ambientalmente responsables.

Sostenibilidad transversal

Con presencia en trece países, Ecoener garantiza el cumplimiento de normativas locales sin perder de vista las mejores prácticas internacionales. Un equipo especializado analiza cada regulación y colabora con consultoras locales para asegurar la alineación con los requisitos específicos de cada región, fomentando relaciones de confianza con comunidades y autoridades.

En Ecoener, nuestros equipos técnicos locales, respaldados por una sólida experiencia y formación, velan por el cumplimiento de la normativa ambiental y una gestión precisa, adaptada a las particularidades regulatorias y territoriales de cada región

Para Ecoener, la sostenibilidad ambiental debe contemplar también la dimensión social y de gobernanza. Una gestión responsable implica tomar decisiones transparentes y fomentar la participación de los agentes sociales. “No basta con minimizar el impacto ambiental, también debemos garantizar beneficios directos para las poblaciones locales, como empleo y acceso a energías renovables”, explican el departamento de Medioambiente.

Cada instalación de Ecoener es concebida considerando su integración en el paisaje, a través del análisis de la topografía, la flora y el clima, así como la selección de materiales adecuados. Además, proponen medidas correctoras para asegurar la viabilidad ambiental de los proyectos sin comprometer el equilibrio ecológico.

Iniciativas que generan orgullo

En 2024, la compañía reafirma su implicación con el desarrollo de destacados proyectos medioambientales. Entre ellos, destaca la restauración de 300 hectáreas del Bosque Seco Tropical Premontano en Ocaña, Colombia, una iniciativa emmarcada en el Plan de Compensación de Biodiversidad del PF Sunnorte. A través de este programa, la empresa ha establecido convenios de colaboración con la Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña y la Reserva ADAMIUAIN, una reserva de la sociedad

civil dedicada a la protección del recurso hídrico y la conservación de la flora nativa de la región. Estas alianzas buscan fortalecer la conectividad ecológica y fomentar la educación ambiental en la comunidad.

En España, la compañía ha llevado a cabo la plantación y mantenimiento de pantallas vegetales en parques fotovoltaicos cercanos a Juan Grande, Salinas del Matorral y Castillo del Romeral, en San Bartolomé de Tirajana (Gran Canaria). Asimismo, se ha realizado la segunda campaña de revegetación en los parques eólicos de La Gomera, en el archipiélago canario, con la plantación de cerca de 900 especies autóctonas cedidas por el Vivero del Cabildo de La Gomera. Para garantizar su supervivencia y mantenimiento, se ha instalado una red de riego por goteo.

Con estas iniciativas, Ecoener demuestra que el desarrollo de energías renovables no es solo una necesidad global para reducir las emisiones contaminantes, sino también una oportunidad para impulsar el crecimiento y mejorar la calidad de vida de las comunidades cercanas a sus instalaciones energéticas.



Empleo de Calidad

En Ecoener, creemos que el acceso a un empleo de calidad es fundamental para el desarrollo profesional y personal. Con una plantilla de cerca de 240 trabajadores, nuestra política de contratación directa garantiza condiciones laborales justas y equitativas para todos. Aplicamos rigurosos criterios de selección alineados con los principios de igualdad, asegurando que nuestras oportunidades de empleo sean accesibles a nivel global.

Durante 2024, hemos incorporado a 67 hombres y 46 mujeres, promoviendo la diversidad generacional mediante contrataciones en todos los rangos de edad. Nuestro compromiso con la estabilidad laboral se refleja en que todos nuestros empleados trabajan a jornada completa y forman parte de Ecoener. Solo en casos específicos recurrimos a subcontratas que nos aportan especialistas para determinadas fases del proyecto, siempre bajo contratos a jornada completa. Nuestra plantilla se concentra principalmente en España, con cerca de 100 empleados distribuidos entre nuestras oficinas centrales en La Coruña, Madrid y personal en instalaciones estratégicas.

Aspiramos a fortalecer la equidad de género dentro de nuestra organización, aunque somos conscientes de los desafíos que presentan las particularidades sociales de cada región. Creemos en la importancia de la diversidad y alentamos la exploración de oportunidades profesionales dentro del sector de las energías renovables, contribuyendo así a la construcción de un entorno laboral más plural e inclusivo.

Plantilla por área geográfica

NÚMERO DE EMPLEADOS	2024	2023	2022
España	100	85	73
Grecia	4	4	-
Italia	4	1	-
Polonia	2	1	-
Rumanía	3	2	-
Total Europa	113	93	73
Guatemala	43	24	13
Honduras	5	4	4
Panamá	12	2	1
Ecuador	7	3	-
República Dominicana	20	24	90
Colombia	36	14	28
Total América	123	71	136

Datos a cierre de año

Plantilla por edad

	2024		2023		2022	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
< 30 años	46	19%	32	20%	91	43%
30-44 años	62	27%	59	35%	61	29%
> 45 años	128	54%	73	45%	59	28%
Total	236	100%	164	100%	211	100%

Datos a cierre de año

Garantizamos empleo de calidad con contratación directa, equidad laboral y diversidad generacional, promoviendo un entorno inclusivo en el sector renovable

Plantilla por categoría profesional, edad, sexo y país*

	España		Grecia		Italia		Polonia		Rumanía		Guatemala		Honduras		Panamá		Ecuador		República Dominicana		Colombia		Total	
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
Operarios	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	11	1	2	0	0	0	0	11	2	13	0	48	15
< 30 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6	1	0	0	0	0	0	5	2	2	0	15	8
30-44 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	2	0	0	0	0	3	0	6	0	14	6
> 45 años	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	3	0	5	0	19	1
Administrativos	3	8	0	1	0	1	0	1	1	0	1	2	0	0	1	3	1	1	1	0	1	3	9	20
< 30 años	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0	1	0	1	4	5
30-44 años	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	1	0	0	1	2	3	10
> 45 años	1	3	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5
Técnicos	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	2	1	3	0	1	1	7	5	30	13
< 30 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	1	0	0	0	0	2	2	8	3
30-44 años	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	1	3	1	9	5
> 45 años	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	13	5
Titulados	48	20	0	3	2	1	1	0	2	0	3	2	0	1	2	3	1	1	2	2	2	5	63	38
< 30 años	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	1	6	5
30-44 años	14	11	0	3	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	2	0	0	1	1	2	1	21	20
> 45 años	30	7	0	0	1	0	1	0	1	0	2	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3	36	13

* Datos a cierre de año 2024

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
España				
Hombre	63	0	3	0
Mujer	34	0	0	0
Total	97	0	3	0
< 30 años	8	0	0	0
30-44 años	36	0	0	0
> 45 años	53	0	3	0
Total	97	0	3	0
Operarios	3	0	3	0
Administrativos	11	0	0	0
Técnicos	15	0	0	0
Titulados	68	0	0	0
Total	4	0	0	0
Grecia				
Hombre	0	0	0	0
Mujer	4	0	0	0
Total	4	0	0	0
Italia				
Hombre	2	0	0	0
Mujer	2	0	0	0
Total	4	0	0	0
Grecia				
Hombre	0	0	0	0
Mujer	4	0	0	0
Total	4	0	0	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
Grecia				
Hombre	0	0	0	0
Mujer	4	0	0	0
Total	4	0	0	0
< 30 años	0	0	0	0
30-44 años	2	0	0	0
> 45 años	2	0	0	0
Total	4	0	0	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
Italia				
Operarios	0	0	0	0
Administrativos	1	0	0	0
Técnicos	0	0	0	0
Titulados	3	0	0	0
Total	4	0	0	0
Polonia				
Hombre	1	0	0	0
Mujer	1	0	0	0
Total	2	0	0	0
< 30 años	1	0	0	0
30-44 años	0	0	0	0
> 45 años	1	0	0	0
Total	2	0	0	0
Operarios	0	0	0	0
Administrativos	1	0	0	0
Técnicos	0	0	0	0
Titulados	2	0	0	0
Total	3	0	0	0
Operarios	0	0	0	0
Administrativos	1	0	0	0
Técnicos	0	0	0	0
Titulados	1	0	0	0
Total	2	0	0	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
Rumanía				
Hombre	2	0	0	0
Mujer	1	0	0	0
Total	3	0	0	0
< 30 años	1	0	0	0
30-44 años	1	0	0	0
> 45 años	1	0	0	0
Total	3	0	0	0
Operarios	28	0	0	0
Administrativos	3	0	0	0
Técnicos	7	0	0	0
Titulados	5	0	0	0
Total	43	0	0	0
Guatemala				
Hombre	28	0	0	0
Mujer	3	0	0	0
Total	31	0	0	0
< 30 años	17	0	0	0
30-44 años	13	0	0	0
> 45 años	13	0	0	0
Total	43	0	0	0
Honduras				
Hombre	2	0	0	0
Mujer	3	0	0	0
Total	5	0	0	0
< 30 años	1	0	0	0
30-44 años	2	0	0	0
> 45 años	2	0	0	0
Total	5	0	0	0
Guatemala				
Hombre	28	0	0	0
Mujer	15	0	0	0
Total	43	0	0	0
< 30 años	17	0	0	0
30-44 años	13	0	0	0
> 45 años	13	0	0	0
Total	43	0	0	0
Panamá				
Hombre	5	0	0	0
Mujer	7	0	0	0
Total	12	0	0	0
< 30 años	7	0	0	0
30-44 años	4	0	0	0
> 45 años	1	0	0	0
Total	12	0	0	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
Guatemala				
Operarios	28	0	0	0
Administrativos	3	0	0	0
Técnicos	7	0	0	0
Titulados	5	0	0	0
Total	43	0	0	0
Honduras				
Hombre	2	0	0	0
Mujer	3	0	0	0
Total	5	0	0	0
< 30 años	1	0	0	0
30-44 años	2	0	0	0
> 45 años	2	0	0	0
Total	5	0	0	0
Guatemala				
Hombre	28	0	0	0
Mujer	15	0	0	0
Total	43	0	0	0
< 30 años	17	0	0	0
30-44 años	13	0	0	0
> 45 años	13	0	0	0
Total	43	0	0	0
Panamá				
Hombre	5	0	0	0
Mujer	7	0	0	0
Total	12	0	0	0
< 30 años	7	0	0	0
30-44 años	4	0	0	0
> 45 años	1	0	0	0
Total	12	0	0	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
Guatemala				
Operarios	28	0	0	0
Administrativos	3	0	0	0
Técnicos	7	0	0	0
Titulados	5	0	0	0
Total	43	0	0	0
Honduras				
Hombre	2	0	0	0
Mujer	3	0	0	0
Total	5	0	0	0
< 30 años	1	0	0	0
30-44 años	2	0	0	0
> 45 años	2	0	0	0
Total	5	0	0	0
Guatemala				
Hombre	28	0	0	0
Mujer	15	0	0	0
Total	43	0	0	0
< 30 años	17	0	0	0
30-44 años	13	0	0	0
> 45 años	13	0	0	0
Total	43	0	0	0
Panamá				
Hombre	5	0	0	0
Mujer	7	0	0	0
Total	12	0	0	0
< 30 años	7	0	0	0
30-44 años	4	0	0	0
> 45 años	1	0	0	0
Total	12	0	0	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	Tiempo completo	Tiempo parcial	Tiempo completo	Tiempo parcial
Ecuador				
Hombre	5	0	0	0
Mujer	2	0	0	0
Total	7	0	0	0
< 30 años	3	0	0	0
30-44 años	4	0	0	0
> 45 años	0	0	0	0
Total	7	0	0	0
Operarios	0	0	0	0
Administrativos	2	0	0	0
Técnicos	3	0	0	0
Titulados	2	0	0	0
Total	7	0	0	0
República Dominicana				
Hombre	2	0	13	0
Mujer	2	0	3	0
Total	4	0	16	0
< 30 años	1	0	8	0
30-44 años	2	0	5	0

Tipos de contrato*

	INDEFINIDO		TEMPORAL	
	TIEMPO COMPLETO	TIEMPO PARCIAL	TIEMPO COMPLETO	TIEMPO PARCIAL
Ecuador				
> 45 años	1	0	3	0
Total	4	0	16	0
Operarios	0	0	13	0
Administrativos	0	0	1	0
Técnicos	0	0	2	0
Titulados	4	0	0	0
Total	4	0	16	0
Colombia	35	0	1	0
Hombre	23	0	0	0
Mujer	12	0	1	0
Total	35	0	1	0
< 30 años	7	0	1	0
30-44 años	16	0	0	0
> 45 años	12	0	0	0
Total	35	0	1	0
Rumanía	35	0	1	0
Hombre	2	0	0	0
Mujer	1	0	0	0
Total	35	0	1	0
Grecia	13	0	0	0
Administrativos	4	0	0	0
Técnicos	12	0	0	0
Titulados	6	0	1	0
Total	35	0	1	0

Nuevas incorporaciones por edad, sexo y país*

		< 30	30 - 44	> = 45	Total
		Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
España	Hombre	0	3	13	16
	Mujer	0	6	5	11
Guatemala	Hombre	12	1	3	16
	Mujer	6	4	0	10
Honduras	Hombre	1	0	0	1
	Mujer	0	0	0	0
Italia	Hombre	0	1	0	1
	Mujer	0	1	1	2
Panamá	Hombre	3	0	3	6
	Mujer	3	0	3	6
República Dominicana	Hombre	4	4	1	9
	Mujer	2	2	1	5
Colombia	Hombre	2	9	4	15
	Mujer	1	4	4	9
Ecuador	Hombre	2	1	0	3
	Mujer	0	1	0	1
Rumanía	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	1	0	0	1
Grecia	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Polonia	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	1	0	0	1
Total	Hombre	24	19	24	67
	Mujer	14	18	14	46

* Datos a cierre de año 2024

* Datos a cierre de año 2024

Bajas por edad, sexo y país*

		< 30	30 - 44	> = 45	Total
		Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
España	Hombre	1	5	4	10
	Mujer	1	1	1	3
Guatemala	Hombre	2	1	1	4
	Mujer	0	0	0	0
Honduras	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Italia	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Panamá	Hombre	1	0	0	1
	Mujer	0	0	0	0
República Dominicana	Hombre	10	4	3	17
	Mujer	1	2	0	3
Colombia	Hombre	2	2	1	5
	Mujer	1	5	0	6
Ecuador	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Rumanía	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Grecia	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Polonia	Hombre	0	0	0	0
	Mujer	0	0	0	0
Total	Hombre	16	12	9	37
	Mujer	4	8	1	13

* Datos a cierre de año 2024

* Datos a cierre de año 2024

Nuevas contrataciones		
	HOMBRE	MUJER
< 30 años	27	18
30-44 años	32	23
> 45 años	15	7
Total	122	

Rotación de personal		
	HOMBRE	MUJER
< 30 años	16	4
30-44 años	12	8
> 45 años	9	1
Total	50	

Tasa de rotación en 2024: 25%



Aplicamos criterios de sostenibilidad en la selección de subcontratas para el desarrollo de nuestros proyectos, priorizando aquellas empresas locales que puedan satisfacer nuestras necesidades comerciales. Esta estrategia permite reducir la distancia entre el lugar de trabajo y la residencia de los empleados y proveedores, contribuyendo así a la disminución de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Asimismo, fomentamos la generación de empleo en la región, impulsando el desarrollo económico y empresarial y fortaleciendo nuestras relaciones con las comunidades donde operamos. Contar con trabajadores que poseen un conocimiento profundo de la zona nos permite, además, ejecutar las obras de manera más eficiente.

Gracias a estas acciones, generamos un impacto positivo en todas las comunidades en las que estamos presentes, promoviendo la creación de empleo, el desarrollo económico sostenible y la mejora en la calidad de vida, tanto a nivel individual como colectivo. Nuestra presencia ha sido clave para el impulso de infraestructuras y la estabilidad financiera a través de la generación de nuevos ingresos.

En materia de derechos laborales, todos nuestros trabajadores tienen acceso al permiso parental, y en 2024 este beneficio fue utilizado por una mujer y un hombre.

Por último, si bien la brecha salarial puede variar según las condiciones específicas de cada región en la que operamos, reafirmamos nuestro compromiso con el empleo digno y de calidad en todos nuestros centros de trabajo y seguimos trabajando para reducir dicha brecha de manera continua.

Brecha salarial por puesto, sexo y año

	2024*			2023			2022		
	Hombre	Mujer	%	Hombre	Mujer	%	Hombre	Mujer	%
Operario	9.510 €	5.846 €	39%	9.667 €	6.950 €	28%	7.169 €	5.719 €	20%
Administrativo	18.668 €	23.788 €	-27%	26.084 €	21.954 €	16%	25.849 €	20.910 €	19%
Técnico	25.140 €	20.350 €	19%	23.729 €	19.920 €	16%	33.080 €	20.889 €	37%
Titulado	67.907 €	42.002 €	38%	89.630 €	52.616 €	41%	82.866 €	40.186 €	52%

* Datos a cierre de año 2024

Priorizamos la colaboración con empresas locales que cumplen con criterios de sostenibilidad, promoviendo así la generación de empleo, el desarrollo económico y la sostenibilidad en las áreas donde operamos

Seguridad y salud

La seguridad y la salud de los trabajadores son fundamentales para Ecoener, por lo que adoptamos un enfoque integral que no solo cumple con los requisitos legales, sino que también promueve prácticas responsables para proteger su bienestar físico y mental.

En Ecoener, cada uno de nuestros proyectos cuenta con una Política de Seguridad y Salud alineada con los más altos estándares internacionales. Además, implementamos un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en cada proyecto, garantizando un entorno seguro y cumpliendo con la normativa aplicable.

Todas nuestras instalaciones cuentan con planes, programas y procedimientos adaptados a sus características específicas, y realizamos auditorías anuales de prevención (SPA) para identificar áreas de mejora y corregir posibles deficiencias. Además, llevamos a cabo evaluaciones de riesgos laborales, basadas en el sistema simplificado NTP 330, para implementar medidas preventivas eficaces que garanticen la seguridad en todas las operaciones.

La estrategia de Ecoener se basa en un análisis continuo de los riesgos laborales, priorizando las acciones preventivas en función de la magnitud de los riesgos y el número de empleados expuestos.

En la fase de obra, los principales riesgos están asociados al tránsito dentro de las instalaciones, con posibilidad de atropellos por maquinaria en movimiento, y caídas al mismo nivel debido a la

Índices de accidentabilidad

	2024	2023	2022
Frecuencia	0,79	8,31	3,84
Gravedad	0,03	0,04	0,00

Índice de frecuencia = $(n^{\circ} \text{ de accidentes} / n^{\circ} \text{ de horas trabajadas}) \times 10^6$
Índice de gravedad = $(n^{\circ} \text{ de días de baja} / n^{\circ} \text{ de horas trabajadas}) \times 10^3$

6.316.725 horas de trabajo de contratas y subcontratas

falta de orden y limpieza en los tajos, así como al desprendimiento de objetos en zonas donde se ejecutan trabajos en altura o en niveles superiores.

En la fase de operación y mantenimiento (O&M), los riesgos más relevantes incluyen el contacto eléctrico y caídas a distintos niveles en los azudes, así como golpes, cortes y atrapamientos con maquinaria. Además, se consideran los riesgos asociados a los desplazamientos en vehículo entre las distintas instalaciones.

En el entorno de oficina, los riesgos se centran principalmente en aspectos ergonómicos relacionados con el uso prolongado del ordenador, con posibles afectaciones derivadas de la carga postural y el sedentarismo.

La salud y seguridad de los trabajadores se gestionan a través de planes de autoprotección específicos para cada instalación, con el objetivo de mitigar los riesgos y promover un ambiente de trabajo seguro. También extendemos este compromiso a los proveedores, incorporando cláusulas en los contratos que exigen el cumplimiento de las normativas de seguridad y salud, alineadas con nuestro objetivo de "Cero accidentes".

Además, nos aseguramos de que todos los equipos de calefacción, aire acondicionado y otros sistemas relacionados con el confort y la eficiencia energética de las instalaciones estén bien mantenidos, contribuyendo a un ambiente de trabajo saludable.

En 2024 se registraron cinco accidentes laborales, de los cuales tres no requirieron baja y dos sí.

Entre los accidentes sin baja, dos fueron causados por contusiones en la obra y el tercero por un sobreesfuerzo.

En cuanto a los accidentes con baja, uno fue un accidente de tráfico in itinere, que implicó 162 días de baja, y el otro una contusión, que supuso una ausencia de cinco días.

No se ha registrado ninguna enfermedad laboral en 2024.

Ciberseguridad

La seguridad de los sistemas y activos digitales de Ecoener es una prioridad esencial para garantizar la continuidad de las operaciones. En línea con nuestro compromiso de mejora continua, hemos dado pasos significativos para reforzar la ciberseguridad, guiados por un enfoque que responde a un mapa de riesgos tecnológicos y define las prioridades estratégicas. Esto nos permite asegurar la integridad y disponibilidad de la información, así como la continuidad de las operaciones en un entorno cada vez más digitalizado y dependiente de la tecnología.

Este año, uno de los hitos más relevantes ha sido el traslado de nuestras operaciones a un nuevo centro de datos corporativo que cuenta con la certificación del Esquema Nacional de Seguridad (ENS). Este centro cumple con los más altos estándares de seguridad y sostenibilidad, siendo diseñado con redundancia en alimentación eléctrica, climatización y sistemas de protección contra incendios.

En el ámbito de la conectividad de red, hemos implementado enlaces redundantes con un ancho de banda de hasta 10 GB para salida a internet. Asimismo, se han integrado firewalls perimetrales y una solución SD-WAN corporativa para reforzar la seguridad digital. También se han fortalecido instalaciones críticas con conexiones satelitales, lo que asegura la continuidad del negocio en todo momento.

Para mantenernos protegidos ante amenazas, hemos puesto en marcha un servicio de vigilancia perimetral y gestión de vulnerabilidades. Este sistema permite monitorizar continuamente los activos expuestos a internet, lo que facilita una respuesta ágil y efectiva ante cualquier posible amenaza, aumentando así la capacidad de protección.

Reforzamos nuestra ciberseguridad con un nuevo centro de datos certificado y medidas como firewalls y vigilancia perimetral para asegurar la continuidad de las operaciones

Responsabilidad social

En Ecoener, la visión de sostenibilidad va más allá del cuidado del medioambiente, abarcando un fuerte compromiso con el desarrollo social y económico de las comunidades en las que operamos. Creemos firmemente que el progreso social es clave para el éxito de los proyectos y para generar un impacto positivo a largo plazo en el entorno. La cultura inclusiva y responsable es la base de todas nuestras acciones, y nos guía en cada fase de la operativa.

A través de la Política de Relación con las Comunidades establecemos principios claros para interactuar de manera respetuosa y colaborativa con las poblaciones locales. Esta política se materializa en tres palabras fundamentales: **escuchar, respetar y avanzar**. Primero, nos esforzamos por comprender el contexto local, identificando de forma proactiva los riesgos e impactos sociales asociados a los proyectos. Posteriormente, garantizamos un trato justo, respetando la diversidad, la cultura y los derechos de las personas involucradas. Finalmente, trabajamos para avanzar en la gestión responsable de los agentes locales, mejorando sus condiciones de vida mientras protegemos su patrimonio cultural. Para materializar esta política, cada proyecto cuenta con técnicos sociales vinculados a la zona y con un profundo conocimiento del entorno. Su labor es clave como nexo entre la empresa y los actores sociales, facilitando el diálogo, identificando necesidades y promoviendo iniciativas que generen un impacto positivo.

Un principio clave de nuestro compromiso es la contratación de mano de obra local y la adquisición de materiales a proveedores cercanos, siempre que sea posible. Esto contribuye directamente al desarrollo económico local, generando empleo y fortaleciendo la economía de las regiones donde operamos. En proyectos internacionales, colaboramos con profesionales locales, lo que nos permite adaptar las acciones a las particularidades culturales y legislativas de cada país.

Contribución a la sociedad

	2024	2023	2022
Aportaciones anuales (euros)	387.876	314.755	216.500



Evelyn Calderon, Gerente Ambiental, Social y Seguridad y Salud en PF Payita en República Dominicana



Flor de María Salazar, Especialista Social y Enlace Comunitario en PF Yolanda y PF Carrizo



Lucero Mariel Mateo, Especialista Social y Enlace Comunitario en PF Payita en República Dominicana



Acción social en República Dominicana con nuestras especialistas en Social y Medioambiente

Contamos con técnicos sociales en nuestros proyectos, vinculados a la zona y con un profundo conocimiento del entorno y del propio proyecto. Su labor es clave como nexo entre la empresa y los actores sociales, facilitando el diálogo, identificando necesidades y promoviendo iniciativas que generen un impacto positivo y sostenible

Guatemala

En Guatemala hemos desarrollado una serie de iniciativas sociales orientadas a fortalecer la educación, preservar las tradiciones locales y mejorar las condiciones de vida en las comunidades cercanas a sus proyectos.

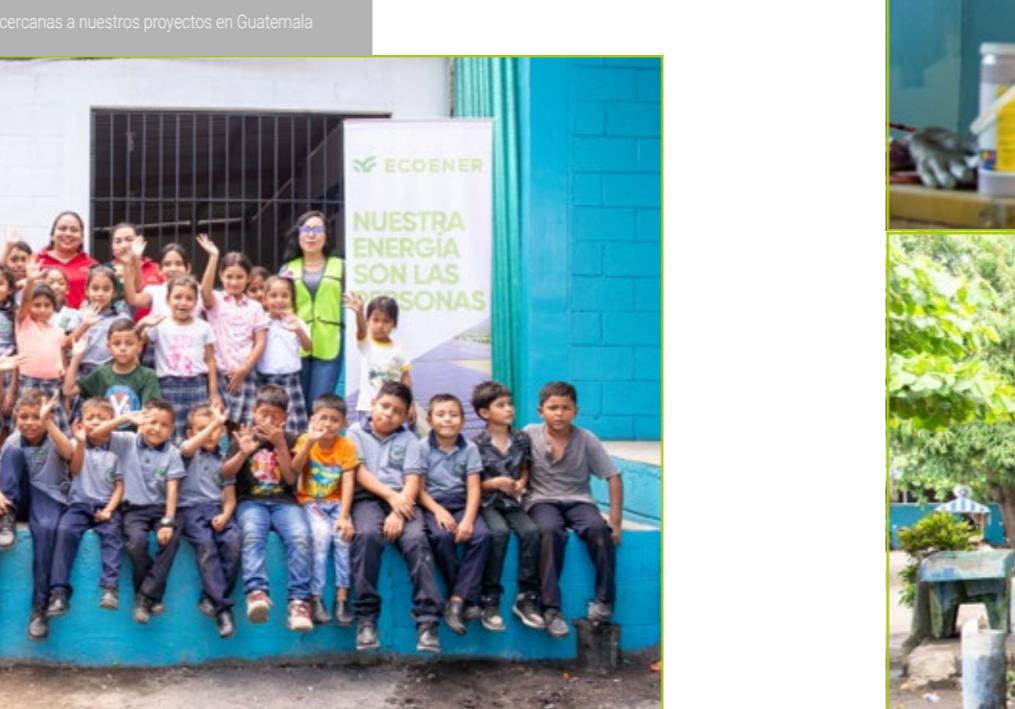
En el marco del proyecto de la **planta fotovoltaica Yolanda** visitamos la Escuela Oficial Rural Mixta Caserío de la Entrada a Linda Mar, donde identificamos diversas necesidades para mejorar las instalaciones educativas. Como resultado se llevó a cabo una limpieza profunda del recinto, se pintó la escuela y se compró mobiliario como un pizarrón, un escritorio para la directora y una librería para los materiales didácticos. Además, arreglamos la fosa séptica, beneficiando directamente a los 16 estudiantes que asisten a este centro.

De forma similar, la Escuela Oficial Rural Mixta María del Socorro Arellano, que atiende a 24 niños de las comunidades de Yolandita y Botón Blanco, también recibió atención integral. Tras una inundación que afectó gravemente las instalaciones, realizamos la limpieza del pozo que suministra agua potable y del recinto escolar, además de proporcionar mobiliario nuevo, como dos librerías y escritorios para las maestras. Estas acciones no solo han mejorado el entorno educativo, sino que también han creado un espacio más seguro y funcional para estudiantes y docentes.

septiembre de 2024, con motivo de las Fiestas Patrias, participamos en la emblemática actividad de la Antorcha en colaboración con COCODE y vecinos de Yolanda. Durante esta celebración cívica, donamos bebidas hidratantes y refrigerios para los participantes, destacando el compromiso de la empresa con las condiciones culturales y el fortalecimiento de lazos comunitarios.

ntro del **proyecto Carrizo**, trabajamos con la escuela Santa Cecilia, la más grande de Izta- que atiende a 430 estudiantes. Apoyamos el cierre de aulas que estaban parcial- mente construidas y renovamos mobiliario en las condiciones. Paralelamente, respondimos a la solicitud del COCODE para la limpieza y acondicionamiento del campo de fútbol de Santa Cecilia, un espacio clave para la recreación comunitaria.

Además, durante las festividades locales damos bebidas hidratantes para el desfile de inauguración de la Feria Patronal de Iztapa y realizar una jornada de limpieza en Aldea Buena Vista, garantizando un entorno adecuado para la celebración.



República Dominicana

En la República Dominicana, Ecoener ha impulsado iniciativas que combinan el desarrollo sostenible con el bienestar comunitario, generando un impacto positivo en diversas localidades.

En el ámbito de los proyectos **Payita 1 y 2**, Ecoener y el Cuerpo de Bomberos de Nagua han forjado una relación que es un ejemplo de cómo la cooperación fortalece la seguridad y la resiliencia comunitaria. A lo largo del tiempo, los bomberos han impartido capacitaciones clave a nuestros colaboradores en prevención y respuesta ante emergencias, contribuyendo a un entorno laboral más seguro. Como parte de esta colaboración, Ecoener ha apoyado diversas iniciativas del cuerpo de bomberos.

Gracias a nuestro apoyo, la Capilla San Juan, un espacio fundamental para la comunidad de Payita, cuenta con baterías y lámparas solares, lo que ha mejorado las instalaciones como punto de encuentro para sus vecinos. De igual manera, el Distrito Municipal de Las Gordas recibió 20 lámparas solares para la iluminación de sus calles, reforzando la seguridad de la zona.

Por otro lado, en apoyo a la economía local, facilitamos el acceso al agua potable para el ganado de los agricultores de la zona mediante la entrega de bebederos. Esta iniciativa no solo mejora las condiciones de los animales, sino que fortalece el sustento de las familias que dependen de la ganadería, lo que asegura la sostenibilidad de su producción.

En los proyectos **Cumayasa 1 y 2**, la colaboración con organizaciones comunitarias ha sido un pilar clave. Más de 80 familias vulnerables recibieron apoyo con alimentos, mientras que los niños del Centro Rayito de Sol cuentan con mejores condicio-

nes sanitarias, tras la donación de materiales de construcción. Este centro también recibió alimentos para su campamento de verano, garantizando la nutrición de los más pequeños.

Además, instalamos bebederos para ovejas dentro de un sistema agrícola, lo que optimiza el uso de recursos y diversifica los ingresos de los agricultores locales.

Ecoener no solo ha apoyado necesidades básicas, sino que también ha impulsado proyectos educativos y sostenibles. La creación de un huerto escolar en la escuela primaria Prof. Nury Álvarez Reyes está transformando la experiencia educativa de más de 700 estudiantes, quienes aprenden sobre biología, nutrición y sostenibilidad de manera práctica. Este proyecto fomenta hábitos saludables, conciencia ambiental y valores como la responsabilidad y el trabajo en equipo.

En el marco del proyecto Cumayasa 4, continuamos promoviendo la educación de calidad y la reducción de desigualdades con la entrega de mochilas, cuadernos y estuches a niños de comunidades vulnerables.

Por último, en la República Dominicana, destaca la colaboración desde 2023 con INFOTEP (Instituto Nacional de Formación Técnico Profesional) en cursos de formación diseñados para reforzar las habilidades profesionales de las mujeres y facilitar así su acceso al mercado laboral. En la provincia de La Romana, se ha realizado un programa de capacitación en artes plásticas que ha ayudado a 25 mujeres, incluyendo a una persona con discapacidad. La alianza con INFOTEP se extendió en 2024 a la dirección provincial María Trinidad Sánchez con el foco en for-



Acción social en República Dominicana



Huerto escolar impulsado por Ecoener para más de 700 estudiantes en República Dominicana



Colombia

En el marco del **proyecto Ardobela I y II**, se lleva a cabo la implementación de un innovador programa de alumbrado público sostenible que refleja nuestro compromiso con la mejora de la calidad de vida de las comunidades y el desarrollo de infraestructuras respetuosas con el medio ambiente. Este proyecto, que abarca la donación e instalación de 55 luminarias solares en los barrios aledaños al trazado de la línea de interconexión, ha sido diseñado para atender necesidades críticas en materia de seguridad, movilidad y cohesión social.

La instalación de luminarias solares de alta eficiencia en comunidades como Samaria, Nueva Samaria, Dorado 2, Niño Jesús de Praga, La Victoria, Morales Duque, Betania, Nariño y Los Guabos no solo aborda la falta de iluminación en zonas vulnerables, sino que también fomenta la actividad nocturna y fortalece el tejido social. Con un enfoque en la sostenibilidad, estas luminarias solares evitan la instalación de luminarias convencionales. De esta manera, no solo garantizan una iluminación eficiente y constante,

sino que también se alinean con nuestra actividad, contribuyendo a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y promoviendo un uso más responsable de la energía.

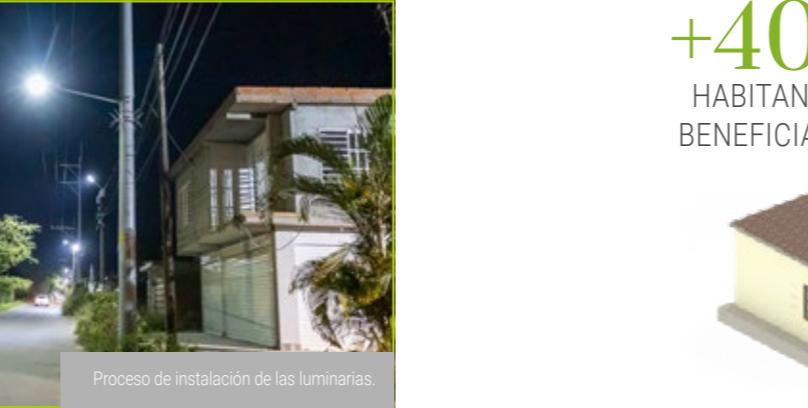
El proyecto, que se enmarca en el programa de seguridad y convivencia ciudadana liderado por la Secretaría de Gobierno de la Alcaldía de Santander de Quilichao, busca además involucrar activamente a la comunidad. Desde la identificación de los puntos críticos junto a las juntas de acción comunal, hasta las campañas de sensibilización sobre el cuidado del alumbrado, la participación ciudadana está siendo clave para garantizar la sostenibilidad de esta iniciativa.

La implementación incluye estrategias innovadoras, como la instalación de dispositivos antirrobo en las luminarias y el establecimiento de acuerdos con la comunidad para su cuidado. Esto asegura que las luminarias se mantendrán operativas durante toda su vida útil, y en caso de ser necesarias, asumiremos su reemplazo.

Los resultados esperados incluyen una reducción en los índices de criminalidad, un aumento en la utilización de espacios públicos durante las noches y una mejora general en la percepción de seguridad. Además, el proyecto fortalece la relación entre Ecoener y las comunidades locales, creando un entorno seguro y próspero para sus habitantes.

En el marco del **proyecto Sunnorte**, se han implementado diversas iniciativas sociales que combinan sostenibilidad ambiental y desarrollo comunitario, generando un impacto positivo en las comunidades de Ocaña, Norte de Santander.

Para más detalles sobre las iniciativas implementadas en el marco de este plan, ver más información en el capítulo [3.3. Biodiversidad](#).



Proceso de instalación de las luminarias.

220
ESTUDIANTES
Y PERSONAL
ADMINISTRATIVO

Centro de Desarrollo Infantil Semillitas
del Samán del barrio Morales Duque

6km
DE RECORRIDO
ILUMINADO

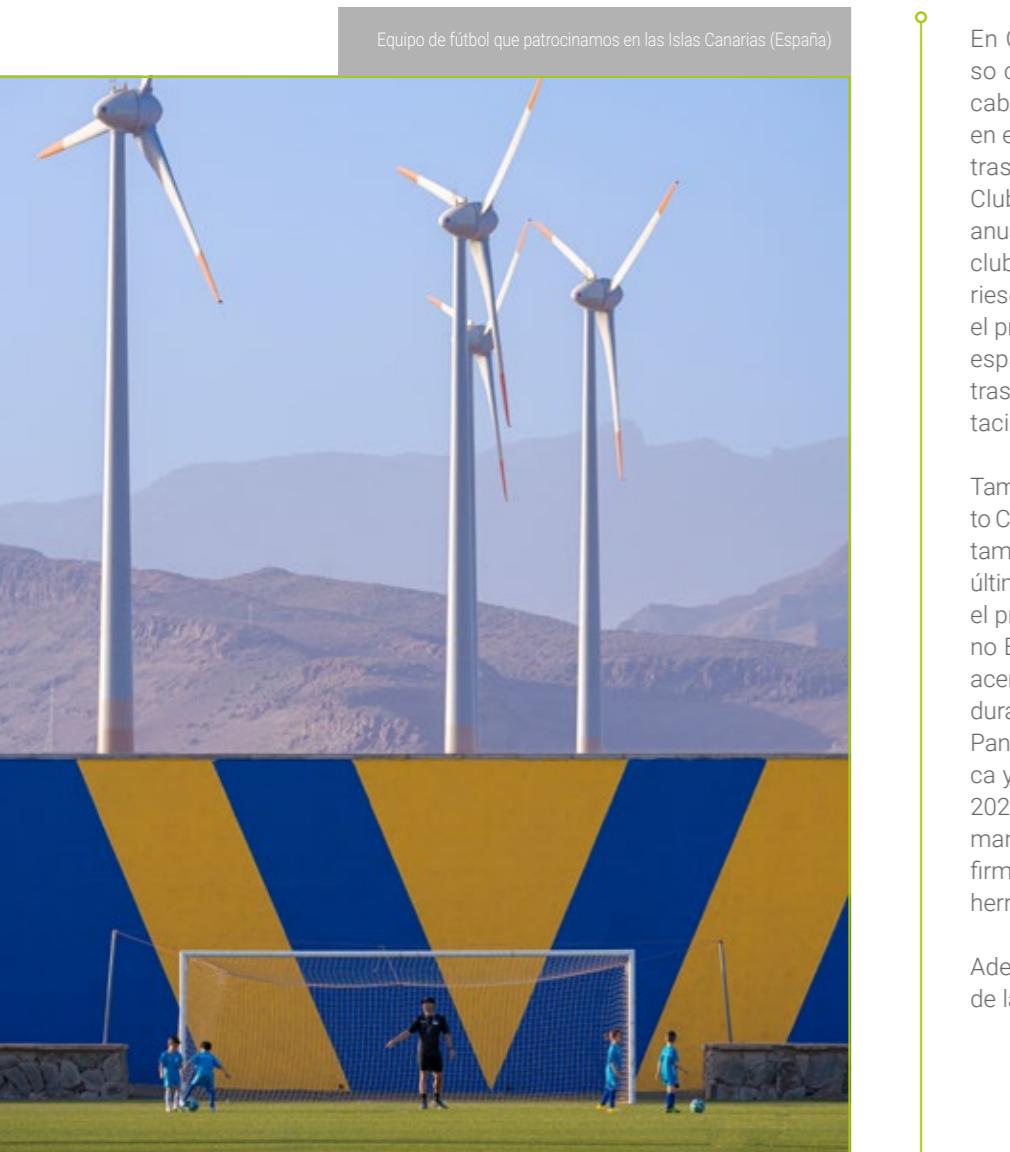
+400
HABITANTES
BENEFICIADOS

1000
ESTUDIANTES
Fundación Universitaria de
Popayán sede Norte

55
LUMINARIAS
SOLARES



Gran Canaria



Equipo de fútbol que patrocinamos en las Islas Canarias (España)

En Gran Canaria, mantenemos un firme compromiso con el desarrollo social y comunitario, llevando a cabo diversas iniciativas que reflejan la implicación en el bienestar de las comunidades cercanas a nuestras instalaciones. Desde 2021, colaboramos con el Club Castillo C.F. del Castillo del Romeral, aportando anualmente recursos destinados al mantenimiento del club y su fondo de becas, que beneficia a familias en riesgo de exclusión social. Asimismo, hemos apoyado el proyecto "Balón y Boli", una iniciativa que ofrece un espacio donde los niños pueden realizar sus deberes tras los entrenamientos, facilitando además la contratación de docentes para apoyarles en su aprendizaje.

También respaldamos desde 2022 al Club de Baloncesto Castillo, no solo garantizando su mantenimiento, sino también fomentando la participación femenina. En el último año, la contribución de Ecoener ha hecho posible el primer Torneo Internacional de Baloncesto Femenino Ecoener, así como el proyecto Campus Recre, que acerca el deporte a niños y niñas de entre 4 y 8 años durante las horas de recreo en colegios como el CEO Pancho Guerra de Castillo Romeral, el CEIP Aldea Blanca y el CEIP Juan Grande. También apoyamos desde 2023 al equipo Vecinklub, facilitando recursos para su mantenimiento y la equipación de sus jugadores, reafirmando así el apoyo de Ecoener al deporte como una herramienta de cohesión social.

Además, participamos activamente en la promoción de la vida cultural y las tradiciones locales, realizando

aportaciones económicas para las festividades organizadas por las asociaciones de vecinos de Juan Grande, Aldea Blanca, Castillo del Romeral y Salineros del Matarral, contribuyendo al fortalecimiento del tejido social en estas comunidades.

Nuestra implicación en la educación también se refleja en las visitas organizadas a nuestras instalaciones, dirigidas a estudiantes del IES de Santa Lucía y de la Universidad de Gran Canaria. Estas experiencias permiten a los alumnos complementar su formación en energías renovables, acercándoles a la realidad práctica de un sector clave para un futuro sostenible.

Apoyamos proyectos comunitarios deportivos, además de promover la educación en energías renovables con visitas de estudiantes

Panamá

Durante el último año, hemos llevado a cabo diversas iniciativas en Panamá para fomentar la sensibilización ambiental, la integración social y el crecimiento económico local.

Con el propósito de fortalecer la conciencia sobre el uso de energías renovables y la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, realizamos talleres de capacitación en las comunidades cercanas a los proyectos San Bartolo, Agua Viva, La Mesa y Santiago. Estas jornadas combinaron actividades dinámicas y espacios participativos, con una destacada presencia de mujeres y niños, promoviendo así una educación inclusiva y accesible.

Asimismo, participamos en la Feria Agropecuaria, Turística, Folclórica y Artesanal del distrito de Santa Fé, un evento clave para el desarrollo regional. En colaboración con el Ministerio de Ambiente Regional de Veraguas, impulsamos la adopción de prácticas sostenibles en sectores estratégicos como la agricultura y el turismo, fortaleciendo el compromiso conjunto con el cuidado del entorno y el crecimiento económico responsable.

Reconociendo la importancia del diálogo y la cooperación, facilitamos un encuentro entre representantes de la administración pública, empresas locales y nuestra organización. En este espacio, se establecieron compromisos concretos para mejorar los servicios comunitarios en las zonas aledañas a nuestros proyectos. Entre las iniciativas acordadas destacan la modernización de infraestructuras, la mitigación de impactos ambientales y la generación de empleo local, promoviendo así un desarrollo equitativo y sostenible.

Finalmente, en diciembre de 2024, reforzamos nuestra cercanía con la comunidad de El Cieruelito de Atalaya al colaborar en la organización del Día de la Madre, una celebración de gran significado cultural. A través de este evento, reafirmamos nuestro apoyo al fortalecimiento del tejido social y el respeto por las tradiciones locales.

Impulsamos la sensibilización ambiental, el desarrollo local y el fortalecimiento del tejido social a través de iniciativas comunitarias

Ecuador

En Ecuador, iniciamos el año con la entrega de una alarma comunitaria para la comunidad La Florida, beneficiando a aproximadamente 40 familias y brindando mayor seguridad y tranquilidad al sector. Asimismo, apoyamos la inauguración del Centro del Adulto Mayor del Gobierno Autónomo Descentralizado "El Ideal", facilitando un espacio de encuentro entre autoridades locales, médicos, voluntarios y adultos mayores para fortalecer los lazos comunitarios y promover el bienestar social.

En nuestra apuesta por la inclusión y el apoyo a las comunidades indígenas, contribuimos con la financiación de los costos de movilización de los representantes de la Federación Interprovincial de Centros Shuar (FICSH) y dotamos de 20 uniformes deportivos a los jugadores del Centro Shuar Pampuis, participantes del campeonato de fútbol organizado por el Centro Shuar Chumpias. De igual manera, respaldamos el concurso de enduro durante las festividades de la parroquia, fomentando el deporte y la preservación de las tradiciones locales.

El fortalecimiento de la infraestructura y los espacios comunitarios también fue una prioridad. Realizamos una contribución económica para la alimentación de los asistentes al evento de inauguración del asfaltado del casco urbano de la Parroquia Nueva Tarqui y apoyamos al Comité Pro-mejoras La Florida con la adquisición de equipos de audio para optimizar sus reuniones y actividades comunales.

A nivel educativo y cultural, colaboramos con la Escuela de Educación Básica "Carlos Andrade Marín" en la celebración del Día de la Madre, un evento que reunió a 35 niños y sus madres, reforzando los valores familiares y comunitarios. También res-

paldamos el concurso de danza folclórica en honor a la Virgen del Carmen, promoviendo con ello la preservación del patrimonio cultural ecuatoriano.

Nuestra participación en el desarrollo económico local se materializó en la colaboración con la "Feria Agropecuaria 2024" en Gualaquiza, donde facilitamos implementos ganaderos y agrícolas para los productores de la región. Este evento, que atrae a más de 12.000 visitantes cada año, representa una plataforma clave para impulsar el sector agropecuario y fortalecer la economía local.

Además, contribuimos a la mejora de la infraestructura vial con la donación de tubos para la estabilización de la rasante en la vía Loma de Oso, optimizando el tránsito en la zona.

En el ámbito deportivo, entregamos uniformes y un balón de fútbol a los 22 jugadores de la Asociación Shuar Bomboiza, participantes del campeonato Max 40 en el marco de las festividades de la Cantonización de Gualaquiza.

Finalmente, en la temporada navideña, organizamos encuentros festivos con los adultos mayores de las comunidades de El Ideal y Nueva Tarqui, donde compartimos un almuerzo y presentaciones artísticas, beneficiando a 100 personas. Asimismo, entregamos 80 canastas navideñas a los propietarios de las áreas de influencia directa de los proyectos Santa Rosa y El Rosario, como muestra de agradecimiento por su colaboración y confianza.

Colaboramos con comunidades locales impulsando eventos culturales y deportivos, mejorando infraestructuras y fomentando el desarrollo económico con el apoyo a la celebración de ferias

Honduras

En Honduras, donde contamos con una planta fotovoltaica, hemos asumido diversos compromisos sociales con las aldeas de Aguacaliente, Guanacastillo y Pavana cercanas a nuestras instalaciones. En 2024 realizamos contribuciones y donaciones a proyectos sociales como el Día de la Madre y el Día del Niño.

Además, Ecoener llevó a cabo acciones medioambientales en las zonas circundantes como el mantenimiento de las plantaciones.





Eimer Amaya,

Docente y coordinador del Plan de Compensación por Pérdida de Biodiversidad.
Profesor de Universidad Francisco de Paula Santander (Colombia).

“La alianza con Ecoener brinda a nuestros estudiantes experiencias reales y oportunidades clave”

La Universidad Francisco de Paula Santander (Colombia) y Ecoener han establecido un acuerdo de colaboración que promueve la educación ambiental y ofrece oportunidades de aprendizaje a los estudiantes. Ambas entidades trabajan juntas en el Proyecto de Compensación por Pérdida de Biodiversidad de la planta fotovoltaica Sunnorte, involucrando a la comunidad académica en iniciativas de alta repercusión social y ambiental. Eimer Amaya, docente y coordinador del plan, destaca que el convenio fortalece la formación estudiantil, permitiéndoles participar en experiencias prácticas en la planta de energía renovable y el Jardín Botánico, contribuyendo a la conservación del entorno y futuras iniciativas locales.

¿Cómo se inició la relación entre Ecoener y la Universidad Francisco de Paula de Santander?

■ La relación entre Ecoener y la Universidad Francisco de Paula de Santander comenzó en marzo de 2023, cuando la compañía buscó apoyo para un proceso de educación ambiental en la comunidad. Ecoener contactó con la universidad, donde soy docente en restauración ecológica y educación ambiental, y también responsable de las actividades de extensión de la facultad de ciencias agrarias. Así, organizamos una jornada de limpieza, vinculando a estudiantes con el patrocinio de Ecoener, que aportó el material necesario.

Después de este evento, la compañía presentó a la universidad el proyecto del parque fotovoltaico. Como resultado, firmamos un convenio con Ecoener para realizar un proyecto piloto de restauración ecológica en el parque solar, con participación activa de los estudiantes. Este tipo de proyectos aporta mucho a los estudiantes al ofrecerles experiencias prácticas y reales, y beneficia a las empresas al involucrarlos en el proceso educativo. El convenio también incluye pasantías y proyectos de investigación.

Desde que se inició la colaboración entre la empresa y la Universidad se han desarrollado diversas actuaciones. ¿Cuáles han sido las más destacadas de 2024?

■ Podemos destacar dos actuaciones. La primera es el plan piloto de restauración en una hectárea del parque solar, donde los estudiantes participaron activamente en tareas como labranza del suelo, aplicación de materia orgánica y siembra de hortalizas. Además, se realizaron prácticas y visitas académicas relacionadas con este plan.

¿Cómo fue la aceptación por parte del estudiantado?

■ La aceptación por parte de los estudiantes fue excelente. Inclusive, muchos de los estudiantes de séptimo, octavo y noveno solicitaron realizar su práctica profesional en el parque solar. Para facilitarlo, gestionamos la práctica a través del jardín botánico que dirigía en ese momento. Los estudiantes realizaban el trabajo de campo directamente en el parque solar, donde el encargado de operación de la instalación, nos recibió en varias ocasiones y les mostró de manera práctica el funcionamiento del parque, su repercusión ambiental y todo lo relacionado con su manejo.

Este año, dentro del Plan de Compensación, se incluirá un sendero interpretativo, lo que permitirá abrir el jardín a la comunidad con una señalización adecuada y conforme a las normativas de conservación: no arrojar residuos, no contaminar, no talar. En esencia, buscamos que cada visitante se lleve consigo no solo un buen momento, sino también una mayor conciencia ambiental.

■ En qué consiste exactamente el plan de compensación y en qué estado se encuentra en la actualidad?

■ El plan de compensación para 2024 consta de siete fases clave. La primera es la determinación florística del Jardín Botánico, algo significativo para la universidad ya que no se había

realizado antes. La segunda actuación, quizás la más importante, es la propagación de material vegetal, realizada en las quebradas secas del jardín. Este proyecto es de gran relevancia para el Jardín Botánico y para la universidad, ya que representa un aporte significativo a la zona.

“Este plan ha sido clave para la universidad, ya que ha permitido avanzar en actividades esenciales que, de otro modo, no se habrían podido llevar a cabo por falta de recursos”

¿Por qué son importantes las actuaciones que están planificadas en este plan de compensación?

■ El sendero interpretativo del jardín botánico ofrece un servicio único en Ocaña, norte de Santander, donde, a pesar de su riqueza natural, faltan espacios adecuados para el libre espacio y la conexión con la naturaleza.

■ Nuestra propuesta busca cambiar eso, permitiendo que cualquier persona, un domingo, un fin de semana o en un puente festivo, pueda ingresar al jardín y disfrutar de una actividad sencilla como el senderismo. Este recorrido no solo será guiado por un profesional, sino que también

naturaleza, mostrando además la riqueza de la flora local.

¿Cuál será la siguiente fase del programa?

■ Para 2025 se contempla la fase dos del Plan de Compensación, que incluye el establecimiento de una colección de heliconias, una especie representativa del Catatumbo, una zona de enorme riqueza ecosistémica pero poco estudiada.

También se desarrollará una colección de bambúes con especies que no se encuentran en la región, contribuyendo a la biodiversidad local. Además, se fortalecerá el sendero interpretativo y el programa de conservación del río Algodonal,

sumando esfuerzos en educación ambiental y preservación del entorno. Finalmente, se trabajará en el manejo de residuos sólidos para promover prácticas sostenibles. Todas estas acciones se llevarán a cabo a lo largo del año, ya que requieren tiempo y un enfoque integral para su correcta implementación.

A nivel universitario, ¿el convenio con Ecoener les ofrece alguna ventaja competitiva en relación con otras universidades?

■ Sí, para contextualizar, somos una universidad pública seccional, con sede principal en Cúcuta. Sin embargo, a diferencia de otras seccionales del país, contamos con presupuesto

Anexos

Anexo I: Lista de entidades de Ecoener

Subgrupo Ecoener Emisiones (*)			
Ecoener Emisiones, S.A.	España	Otros Servicios	100%
Drago Renovables, S.L.	España	Parques Eólicos	75%
Energías de Pontevedra, S.L.	España	Parques Eólicos	100%
Hidroeléctrica de Ourol, S.L.	España	Parques Eólicos	70%
Hidroeléctrica del Giesta, S.L.	España	Centrales Hidráulicas	100%
Mocan Renovables, S.L.	España	Parques Eólicos	75%
Soc. Lucense de Energía Hidráulica, S.L.	España	Centrales Hidráulicas	100%
Yesquera de Aluce, S.L.	España	Parques Eólicos	100%
Subgrupo Ecoener Inversiones de Centroamérica			
Ecoener Invers. de Centroamérica S.A.	Guatemala	Otros Servicios	99,99%
Comercializadora Centroamericana de Energía La Ceiba, S.A.	Guatemala	Comercializadoras	100%
Ecoener Solar de Guatemala, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	100%
Ecoener Ingeniería, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	98%
Ecoener Ingeniería Honduras, S.A.	Honduras	Otros Servicios	98%
Llanos del Sur Fotovoltaica, S.A.	Honduras	Plantas Solares Fotovoltaicas	50%

Subgrupo Hidro Quetzal			
Hidro Quetzal, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	76%
Energías del Ocosito, S.A.	Guatemala	Centrales Hidráulicas	76%
Subgrupo Ecoener Inversiones SCA, SICAV-NAIF			
Ecoener Inversiones SCA, SICAV-NAIF (*)	Malta	Otros Servicios	100%
Alamillo de Doramas, S.L.	España	Parques Eólicos	100%
Cardo de Plata, S.L.	España	Parques Eólicos	100%
Dama de Bandama, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Siempreviva Gigante, S.L. (*)	España	Parques Eólicos	100%
Amagante Herreño, S.L.	España	Otros Servicios	90%
Cardoncillo Gris, S.L.	España	Otros Servicios	100%

Subgrupo Aquis Querquennis			
Aquis Querquennis, S.L. (*)	España	Otros Servicios	100%
Aquis Querquennis Colombia, S.A.S.	Colombia	Otros Servicios	100%
Aquis Querquennis Guatemala, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	100%
Aquis Querquennis Panamá, S.A.S.	Panamá	Otros Servicios	100%
Aquis Querquennis Ecuador, S.A.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Aquis Querquennis México, S.A. de C.V.	México	Otros Servicios	100%
Soc. Lucense de Energía Hidráulica, S.L.	España	Centrales Hidráulicas	100%
Yesquera de Aluce, S.L.	España	Parques Eólicos	100%
Subgrupo Ecofund Italy			
Ecofund Italy, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Chub 1, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Chub 2, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Ecofund Engineering Italy, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Subgrupo Ecodomener			
Ecodomener, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Renewable Energy World Dominicus, S.R.L.	Rep. Dominicana	Otros Servicios	100%

Subgrupo Ecoener Énergie Canada			
Ecoener Énergie Canada Inc	Canadá	Otros Servicios	100%
Éolien Eciener DevÉo Inc	Canadá	Otros Servicios	75%
Klo Wind Energy Corp	Canadá	Otros Servicios	100%
Hixon Wind GP Inc	Canadá	Otros Servicios	100%
Hixon Wind Limited Partnership	Canadá	Otros Servicios	100%
Nilhts'i Ecoener Energy Corp	Canadá	Otros Servicios	100%
Subgrupo Ecoener Hellas			
Ecoener Hellas, S.A.	Grecia	Otros Servicios	100%
Ecoener Pyraichmis Single Member p.c	Grecia	Otros Servicios	100%
Subgrupo Ecoener Carpatica			
Ecoener Carpatica, S.R.L.	Rumanía	Otros Servicios	100%
Ecoener Frasinet, S.R.L.	Rumanía	Otros Servicios	100%
Ecoener Tibanesti, S.R.L.	Rumanía	Otros Servicios	100%
Ecoener Braila S.R.L	Rumanía	Otros Servicios	100%
Subgrupo Ecoener Poland			
Ecoener Poland sp. z.o.o	Polonia	Otros Servicios	100%
Ecoener Płock sp. z.o.o	Polonia	Otros Servicios	100%
Ecoener Ozarow sp. z.o.o	Polonia	Otros Servicios	100%
Ecoener Lipsko z.o.o	Polonia	Otros Servicios	100%

Subgrupo Ecoener Italia			
Ecoener Italia, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Ecoener Piancastagnio, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
CEP Rinnovabili 8, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	50%
Ecoener Alfina, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Ecoecep Altano, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	50%
Ecoecep Levante, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	50%
Ecoener Gesturí, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
Ecoecep Volturno, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	50%
Subgrupo Coruener			
Coruener Generación México, S.A. de C.V.	México	Otros Servicios	100%
Coruener Generación México, S.A. de C.V. I	México	Otros Servicios	100%
Coruener Generación México, S.A. de C.V. II	México	Otros Servicios	100%
Coruener Generación México, S.A. de C.V. III	México	Otros Servicios	100%
Coruener Generación México, S.A. de C.V. IV	México	Otros Servicios	100%
Coruener Generación México, S.A. de C.V. V	México	Otros Servicios	100%
Bencomia de Risco, S.L. (*)	España	Plantas Solares Fotovoltaicas	100%

Canutillo de Sabinosa, S.L. (*)	España	Plantas Solares Fotovoltaicas	100%
Chajorra de Aluce, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Bejeque Rojo, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Colino Majorero, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Ecoener Generación Dedicada, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Ecoener Ingeniería, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Ecoener Inversiones, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Ecoener One, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Eólicos del Matorral, S.L. (*)	España	Parques Eólicos	100%
Fonte Dos Arcos, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Helecho de Cristal, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Herdanera, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Hierba Muda, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Magarza del Andén, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Magarza Plateada, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Malva de Risco, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Oilean Telde Eolica Energy, S.L. (*)	España	Parques Eólicos	100%

Picocernicalo, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Risoela, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Rosalito Palmero, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Salvia Blanca, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Siempreviva Azul, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Sociedad Eólica Punta Maeda, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Tabaiba Solar, S.L. (*)	España	Plantas Solares Fotovoltaicas	100%
Tiraventos, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Violeta de Anaga, S.L.	España	Otros Servicios	100%
Violeta Palmera, S.L. (*)	España	Parques Eólicos	100%
Ecoener Sol de Escuintla, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	100%
Ecoener Sol del Puerto, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	100%
Ecoener Sol del Sur, S.A.	Guatemala	Otros Servicios	100%
Ecoener del Norte Panamá S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener del Sur Panamá S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Energías Panamá S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Generadora Panamá S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Industrial Panamá, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%

Ecoener Ingeniería Panamá, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Productora Panamá S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Renovables Panamá, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Solar Panamá, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Técnicas Panamá S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Solar 2, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Solar 3, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Solar 4, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Solar 5, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Conaca, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Nance, S.A.	Panamá	Otros Servicios	100%
Ecoener Ingeniería Dominicana, S.R.L.	Rep. Dominicana	Otros Servicios	100%
EFD Ecoener Fotovoltaica Dominicana, S.R.L.	Rep. Dominicana	Plantas Solares Fotovoltaicas	100%
EID Ecoener Inversiones Dominicana S.R.L.	Rep. Dominicana	Otros Servicios	100%
LCV Ecoener Solares Dominicana, S.R.L.	Rep. Dominicana	Otros Servicios	100%
Ecoardobela I, S.A.S.	Colombia	Otros Servicios	100%
Ecoardobela II, S.A.S.	Colombia	Otros Servicios	100%
El Tamarindo Solar, S.A.S.	Colombia	Otros Servicios	100%
Ecoener Ingeniería Colombia, S.A.A	Colombia	Otros Servicios	100%

Genersol, S.A. (*)	Colombia	Plantas Solares Fotovoltaicas	100%
Ecoener Mirazul Dos, S.A.	Nicaragua	Otros Servicios	98%
Amaluza-Copal Energy, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Amaluza-Cruzado Energy, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Amaluza-Negro Energy, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Amarillo Energy S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Ecoener Ingeniería Ecuador, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
El Rosario Energy Elroenergy, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	74,99%
Negro Energy, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Santa Rosa Sanenergy, S.A.S.	Ecuador	Otros Servicios	100%
Ecoener Ingegnieria Italia, S.R.L.	Italia	Otros Servicios	100%
PT Ecoener Indonesia	Indonesia	Otros Servicios	100%
Integración patrimonial			
Yerbamora, S.L.	España	Otros Servicios	50%

Anexo II: Índice de contenidos GRI

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
GRI 2. Contenidos generales 2021			
2-1	Detalles organizacionales		17-26
2-2	Entidades incluidas en la presentación de informes de Sostenibilidad	En el Anexo I, se detalla el listado de entidades que forman parte del grupo Ecoener. Contamos con estados financieros y cuentas anuales consolidadas, las cuales se presentan en el Registro Mercantil conforme a la normativa vigente y en cumplimiento de los requisitos para sociedades cotizadas. Todos estos informes son sometidos a auditorías externas para garantizar su calidad y fiabilidad. Asimismo, consideramos tanto las sociedades participadas como las posibles operaciones societarias entre la sociedad matriz y estas entidades.	104-108
2-3	Período objeto del informe, frecuencia y punto de contacto	Los informes de sostenibilidad tienen período y frecuencia anual. Contacto: sostenibilidad@ecoener.es	
2-4	Actualización de la información	No ha habido modificaciones relevantes en el modelo de negocio ni actualizaciones significativas en la información que puedan afectar la comprensión de la evolución o la comparabilidad.	
2-5	Verificación externa	El verificador externo es TUV SUD.	
2-6	Actividades, cadena de valor y otras relaciones comerciales		22-23
2-7	Empleados		21, 77-85
2-8	Trabajadores que no son empleados	Todos nuestros empleados forman parte directamente de Ecoener, salvo en momentos puntuales, principalmente durante la fase de construcción, en los que se contratan especialistas locales a través de subcontratas.	
2-9	Estructura de gobernanza y composición		37-40
2-10	Designación y selección del máximo órgano de gobierno		37-40

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
2-11	Presidente del máximo órgano de gobierno		37-40
2-12	Función del máximo órgano de gobierno en la supervisión de la gestión de los impactos		37-40
2-13	Delegación de la responsabilidad de gestión de los impactos		37-40
2-14	Función del máximo órgano de gobierno en la presentación de informes de Sostenibilidad		37-40
2-15	Conflictos de interés	<p>El Reglamento del Consejo de Administración, a partir de su artículo 35, establece las obligaciones y deberes de los consejeros en relación con el manejo de información no pública, la fidelidad y otros aspectos clave. Además, regula específicamente las situaciones de conflictos de interés que puedan afectar a los miembros del Consejo, así como las normas aplicables en caso de que se presenten.</p> <p>En cuanto a las operaciones societarias cruzadas con proveedores, grupos de interés, accionistas de control y, en general, con sociedades y personas vinculadas, estas se reflejan tanto en la Memoria de las Cuentas Anuales como en el Informe Anual de Gobierno Corporativo (IAGC).</p>	37-40
2-16	Comunicación de inquietudes críticas		41
2-17	Conocimientos colectivos del máximo órgano de gobierno	A lo largo del año, se celebran periódicamente diversas comisiones en las que se comparten los avances en sostenibilidad y se analizan las tendencias del sector en esta área.	
2-18	Evaluación del desempeño del máximo órgano de gobierno	<p>El propio Consejo de Administración, de acuerdo con la declaración recogida en el Informe Anual de Gobierno Corporativo (IAGC), establece y coordina un calendario para evaluar su funcionamiento, calidad y eficiencia, así como la operatividad y composición de sus comisiones. Además, se analiza el desempeño del presidente, del primer ejecutivo y la contribución de cada consejero.</p> <p>Asimismo, se prevé que, cada tres años, el Consejo cuente con el apoyo de un evaluador externo, cuya independencia será verificada por la Comisión de Nombramientos y Retribuciones.</p>	
2-22	Declaración sobre la estrategia de desarrollo sostenible		9-13
2-23	Compromisos y políticas		9-13, 38

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
2-24	Incorporación de los compromisos y políticas		9-13, 38
2-25	Procesos para remediar los impactos negativos	<p>Contamos con un canal de denuncias corporativo que se describe en la memoria.</p> <p>También contamos con mecanismos de quejas y reclamaciones en nuestros proyectos, alineados con los estándares de la Norma IFC, que garantizan la recepción, gestión y respuesta a inquietudes de las partes interesadas de manera transparente y efectiva. Estos mecanismos facilitan el diálogo y la resolución de preocupaciones, contribuyendo a una gestión responsable y a la mejora continua de nuestras operaciones.</p>	29-31
2-26	Mecanismos para solicitar asesoramiento y plantear inquietudes	<p>Contamos con un canal de denuncias corporativo que se describe en la memoria.</p> <p>También contamos con mecanismos de quejas y reclamaciones en nuestros proyectos, alineados con los estándares de la Norma IFC, que garantizan la recepción, gestión y respuesta a inquietudes de las partes interesadas de manera transparente y efectiva. Estos mecanismos facilitan el diálogo y la resolución de preocupaciones, contribuyendo a una gestión responsable y a la mejora continua de nuestras operaciones.</p>	37-41
2-27	Cumplimiento de la legislación y las normativas:	Durante este ejercicio 2024, no se han realizado en ningún caso incumplimientos de la legislación ni de las normativas ambientales respectivas de cada país en los que operamos.	
2-28	Afiliación a asociaciones:	<p>España -AEE -APPA -AEOLICAN -HACER</p> <p>Colombia -Ser Colombia</p> <p>Italia -Italia Solare</p> <p>Canadá -AQPER -Canadian Renewable Energy Association -Cámara de Comercio Canadá</p> <p>Polonia -Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej - PSEW -Polskie Stowarzyszenie Magazynowania Energii – PSME – PSME, Polska Energetyka, Magazyny Energii, -Adamska, Stowarzyszenie Magazynowania Energii</p> <p>Ecuador -Cámara de Energía del Ecuador (CEDE)</p> <p>Grecia -Asociación Helénica de Energía Eólica (ELETAEN) -Cámara Hispano Grecia</p>	

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
2-29	Enfoque para la participación de los grupos de interés	En Ecoener fomentamos una cultura de participación activa con nuestros grupos de interés mediante reuniones periódicas y colaboraciones estratégicas. A través de un diálogo directo y proyectos conjuntos, identificamos y abordamos en conjunto los desafíos clave en materia de sostenibilidad.	11, 45-47
2-30	Convenios de negociación colectiva	Todos los empleados en España están acogidos a convenios colectivos. En el resto de los países, las condiciones laborales y los términos de empleo se rigen por la legislación vigente en cada territorio.	
GRI 3. Temas Materiales 2021			
3-1	Proceso de determinación de los temas materiales		45-47
3-2	Lista de temas materiales		45-47
GRI 200. Temas Económicos			
GRI 201	Desempeño económico 2016	201-1 Valor económico directo generado y distribuido	21,39
GRI 203	Impactos económicos indirectos 2016	203-1 Inversiones en infraestructuras y servicios apoyados	21,39
GRI 204	Prácticas de adquisición 2016	204-1 Proporción de gasto en proveedores locales	21
GRI 205	Anticorrupción 2016	205-1 Operaciones evaluadas para riesgos relacionados con la corrupción: La compañía cuenta con un canal de denuncias a través del cual empleados y terceros pueden reportar cualquier irregularidad de manera anónima. Todas las denuncias recibidas son investigadas, ya sea internamente por el equipo de Auditoría Interna o con el apoyo de la empresa encargada de la gestión del canal, garantizando así un proceso riguroso y confidencial. 205-3 Casos de corrupción confirmados y medidas tomadas: En este ejercicio 2024 no se han detectado casos ni comunicaciones ante posibles casos de corrupción.	41
GRI 206	Competencia desleal 2016	206-1 Acciones jurídicas relacionadas con la competencia desleal y las prácticas monopólicas y contra la libre competencia: No existen acciones legales en curso o finalizadas relacionadas con competencia desleal y/o prácticas monopolísticas o contra la libre competencia.	
GRI 207	Fiscalidad 2019	207-4 Presentación de informes por país	

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
GRI 300. Temas ambientales			
GRI 301	Materiales 2016	301-1 Materiales utilizados por peso o volumen	70
GRI 302	Energía 2016	302-1 Consumo energético dentro de la organización 302-3 Intensidad energética 302-4 Reducción del consumo energético: La compañía ha incrementado su actividad, por tanto, también lo ha hecho el consumo energético.	66 66 66
GRI 303	Aqua y efluentes 2018	303-1 Interacción con el agua como recurso compartido 303-2 Gestión de los impactos relacionados con los vertidos de agua 303-5 Consumo de agua	64-65 64-65 65
GRI 304	Biodiversidad 2016	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: La central hidroeléctrica de San Bartolomé está situada en el Parque Natural Fragas del Eume (43°24'9.70" N, 8°3'1.00" O), una zona catalogada como Zona Especial de Conservación (ZEC) y Lugar de Importancia Comunitaria (LIC). Aunque la Administración no exige vigilancia ambiental durante la fase de operación, se reportan trimestralmente los caudales turbinados y ecológicos. El centro de operaciones tiene una superficie de 927 m ² , y la central hidroeléctrica está arrendada a Hidroeléctrica del Giesta, S.L. 304-2 Impactos significativos de las actividades, los productos y los servicios en la biodiversidad: Los proyectos realizados se someten a Evaluación de Impacto Ambiental (EIA). En cada EIA se estudian estos y otros posibles impactos. Ninguna de las actuaciones ocasiona un impacto significativo sobre la biodiversidad.	50-63 50-63
		304-3 Hábitats protegidos o restaurados: Más de la mitad del Parque Natural Fragas do Eume (PNFE) se encuentra dentro del ayuntamiento de Monfero, con una extensión de 5.963,60 ha, seguido por los ayuntamientos de As Pontes de García Rodríguez (1.464,87 ha), A Capela (846,80 ha), Cabanas (662,70 ha) y Pontedeume (168,39 ha). Monfero es también el ayuntamiento con mayor proporción de su territorio dentro del parque natural, con casi un 35 %, seguido de Cabanas, que cuenta con algo más del 22 %. A Capela tiene cerca del 15 % de su territorio incluido en el parque, mientras que Pontedeume y As Pontes de García Rodríguez poseen menos de un 6 % cada uno. Además, el territorio del PNFE coincide con el espacio protegido de la Red Natura 2000 ZEC Fragas do Eume (ES1110003).	50-63

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
GRI 304	Biodiversidad 2016	<p>304-4 Especies que aparecen en la Lista Roja de la UICN y en listados nacionales de conservación cuyos hábitats se encuentren en áreas afectadas por las operaciones: DECRETO 21/2023, de 2 de marzo, por el que se modifica el Decreto 211/1996, de 2 de mayo, que aprueba el Plan de ordenación de los recursos naturales del espacio natural de las Fragas do Eume, y por el que se aprueba el Plan rector de uso y gestión del Parque Natural de las Fragas do Eume.</p> <p>ANEXO II – Plan rector de uso y gestión del Parque Natural de las Fragas do Eume.</p> <p>Apartado 1.2.2.2 – La Fauna.</p>	
GRI 305	Emisiones 2016	<p>305-1 Emisiones directas GEI (alcance 1): Para el cálculo de la huella de carbono en los Alcances 1 y 2, se han seguido las directrices establecidas por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO). 67-69</p> <p>305-2 Emisiones indirectas GEI al generar energía (alcance 2): Para el cálculo de la huella de carbono en los Alcances 1 y 2, se han seguido las directrices establecidas por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO).</p> <p>305-3 Otras emisiones indirectas de GEI (alcance 3): La estimación de las emisiones del Alcance 3 se ha realizado conforme al estándar internacional del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero (GHG Protocol).</p>	67-69
GRI 306	Residuos 2020	<p>306-1 Generación de residuos e impactos significativos relacionados con los residuos 70-73</p> <p>306-2 Gestión de impactos significativos relacionados con los residuos 70-73</p> <p>306-3 Residuos generados 70-73</p> <p>306-4 Residuos no destinados a eliminación 73</p>	70-73
GRI 308	Evaluación ambiental a proveedores	<p>308-2 Impactos ambientales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas (pg.): La mayor parte de las obras realizadas en 2024 correspondió a la construcción de plantas fotovoltaicas. En este contexto, los principales proveedores de estos proyectos fueron Longi (paneles solares), Schletter (seguidores) y Sungrow (inversores). Las evaluaciones ambientales se enfocan en la inclusión de cláusulas en los contratos con proveedores, asegurando el cumplimiento de buenas prácticas y la protección del medio ambiente.</p>	29-31
GRI 400. Temas sociales			
GRI 401	Empleo 2016	<p>401-1 Nuevas contrataciones de empleados y rotación de personal. 77-85</p> <p>401-3 Permiso parental: En el ejercicio 2024 se ha contado con dos casos de aplicación del derecho de permiso parental, 1 mujer y 1 hombre. 85</p>	77-85

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
GRI 403	Seguridad y salud en el trabajo 2018	<p>403-1 Sistema de gestión de la salud y la seguridad en el trabajo. 86</p> <p>403-9 Lesiones por accidente laboral. 86</p> <p>403-10 Dolencias y enfermedades laborales. 86</p>	86
GRI 405	Diversidad e igualdad de oportunidades 2016	<p>405-1 Diversidad en órganos de gobierno y empleados 77</p> <p>405-2 Ratio del salario base y de la remuneración de mujeres frente a hombres 85</p>	77
GRI 406	No discriminación 2016	406-1 Casos de discriminación y acciones correctivas emprendidas: Cero denuncias.	
GRI 408	Trabajo infantil 2016	408-1 Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo infantil: Durante el ejercicio actual, no hemos identificado acciones de vulneración de los Derechos Humanos en nuestra actividad ni hemos registrado denuncias por su vulneración.	
GRI 409	Trabajo forzoso y obligatorio 2016	409-1 Operaciones y proveedores con riesgo significativo de casos de trabajo forzoso u obligatorio: Ecoener cumple con la normativa vigente en todos los mercados en los que opera, asegurando el respeto a los derechos humanos. Además, la empresa está implementando un sistema de supervisión y control de su cadena de suministro para garantizar que no se produzcan vulneraciones dentro de su cadena de valor.	
GRI 410	Prácticas en materia de seguridad 2016	410-1 Personal de seguridad capacitado en políticas o procedimientos de derechos humanos: La seguridad de las instalaciones se gestiona a través de empresas especializadas en seguridad, lo que garantiza que todo el personal encargado en las distintas plantas cuente con la formación adecuada.	
GRI 411	Derechos de los pueblos indígenas 2016	411-1 Casos de violaciones de los derechos de los pueblos indígenas: Ninguno de nuestros proyectos afecta a de manera directa o indirecta a pueblos indígenas.	
GRI 413	Comunidades locales 2016	<p>413-1 Operaciones con participación de la comunidad local, evaluaciones del impacto y programas de desarrollo: 88-99</p> <p>413-2 Operaciones con impactos negativos significativos - reales o potenciales - en las comunidades locales: No se detectan impactos negativos en las comunidades locales. Los impactos negativos más significativos suelen producirse durante la fase de construcción, aunque son de baja magnitud y tienen una duración limitada. Todos estos efectos son analizados en los Estudios de Impacto Ambiental de cada proyecto, asegurando su seguimiento y la aplicación de medidas de protección y corrección.</p>	88-99
GRI 414	Evaluación social de los proveedores 2016 Trabajo forzoso y obligatorio 2016	414-1 Nuevos proveedores que han pasado filtros de selección de acuerdo con los criterios sociales: En 2024, la mayoría de las obras realizadas estuvieron enfocadas en plantas fotovoltaicas. Los principales proveedores de estos sistemas fueron Longi (paneles solares), Schletter (seguidores) y Sungrow (inversores), todos ellos comprometidos con estrictas políticas de respeto a los Derechos Humanos.	

ESTÁNDAR GRI	CONTENIDO	RESPUESTA / CONTENIDO	PÁGINA
GRI 414	Evaluación social de los proveedores 2016 Trabajo forzoso y obligatorio 2016	414-2 Impactos sociales negativos en la cadena de suministro y medidas tomadas: Los proveedores clave de las instalaciones fotovoltaicas incluyen a Longi (paneles solares), Schletter (seguidores) y Sungrow (inversores). Estas empresas cuentan con políticas de Derechos Humanos y están sujetas a un Código de Conducta. En caso de incumplimiento de sus cláusulas o de las normativas de Ecoener en esta materia, el contrato sería rescindido.	
GRI 416	Salud y seguridad de clientes 2016	416-2 Casos de incumplimiento relativos a los impactos en la salud y seguridad de las categorías de productos y servicios: No se han detectado casos de incumplimiento relativos a los impactos en la salud y seguridad de las categorías de productos y servicios.	
GRI 418	Privacidad de cliente 2016	418-1 Reclamaciones fundamentadas relativas a violaciones de la privacidad del cliente y pérdida de datos del cliente: No se han registrado reclamaciones relativas a violaciones de la privacidad del cliente o pérdida de datos.	

Verificación

acción

VERIFICACIÓN



s valor
s conf

T.
ianza.

ÜV SÜD Iberia S.A.U. ha contratado

La Memoria de Sostenibilidad del ejercicio 2024 de COENER se ha elaborado conforme a los requisitos y estándares internacionales de Global Reporting

Para verificar esta información se realizó una Auditoría en los días 18 y 19 de marzo, en modalidad telemática, que pudo comprobar la veracidad de los datos incorporados.

ara que así conste:

Auditora
Ana Abengózar García
Product manager

Auditora
Lucía Tenorio Rodríguez
Product manager

R

Madrid, 02/04/2025

Madrid, 02/04/2023

5 Madrid

TÜ

