



Resultados del Ejercicio **2021**

Aviso legal

La información que contiene esta presentación de resultados ha sido preparada por el Grupo Elecnor e incluye información financiera extraída de las cuentas anuales de Elecnor, S.A. y sus sociedades dependientes, correspondientes al ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2021, auditadas por KPMG Auditores, S.L., así como manifestaciones relativas a previsiones futuras.

La información y manifestaciones relativas a previsiones futuras sobre el Grupo Elecnor no constituyen hechos históricos, estando basadas en numerosas asunciones

y están sometidas a riesgos e incertidumbres, muchos de los cuales son difíciles de prever y están, de manera general, fuera del control del Grupo Elecnor. De este modo, se advierte a accionistas e inversores de que estos riesgos podrían provocar que los resultados y desarrollos reales difieran significativamente de aquellos expresados, implícitos o proyectados en la información y previsiones futuras.

Con excepción de la información financiera referida, la información y cualesquiera de las opiniones y afirmaciones contenidas en este documento no han sido verificadas

por terceros independientes y, por lo tanto, ni implícita ni explícitamente se otorga garantía alguna sobre la imparcialidad, precisión, plenitud o corrección de la información o de las opiniones y afirmaciones que en él se expresan.

Este documento no constituye una oferta o invitación para adquirir o suscribir acciones, de acuerdo con lo establecido en el Real Decreto Legislativo 4/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido del Mercado de Valores y en su normativa de desarrollo. Asimismo, este documento no constituye una oferta de compra,

de venta o de canje ni una solicitud de una oferta de compra, de venta o de canje de títulos valores, ni una solicitud de voto alguno o aprobación en ninguna otra jurisdicción.

Estructura societaria

En 2021, el Consejo de Administración ha formulado el Proyecto común de segregación de Elecnor, S.A. en favor de Elecnor Servicios y Proyectos, S.A.U, que fue aprobado en la Junta General de Accionistas celebrada el 23 de junio de este año.

La operación implica la segregación de la parte del patrimonio de Elecnor, S.A. dedicado a la actividad empresarial de servicios y proyectos, constitutiva de una unidad económica, la cual es adquirida por Elecnor Servicios y Proyectos, S.A.U. por sucesión universal. En tanto que Elecnor Servicios y Proyectos, S.A.U. está íntegramente participada por Elecnor, S.A., la segregación se ha

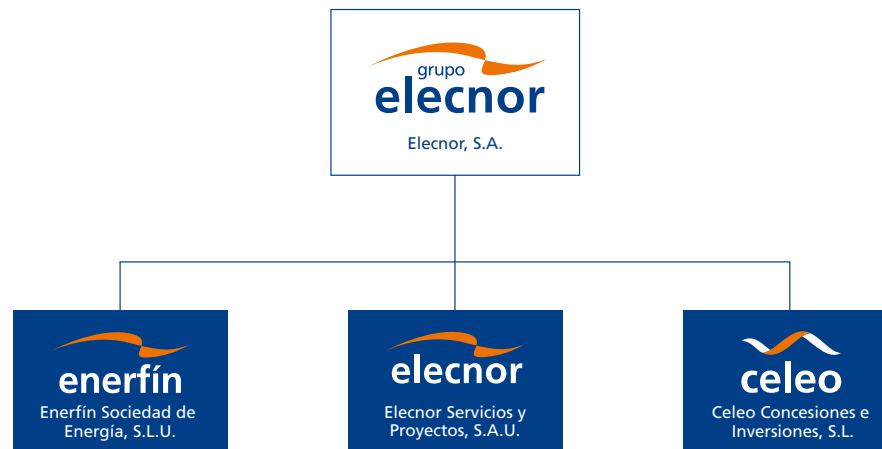
ejecutado de conformidad con lo establecido en el artículo 49.1 Ley 3/2009, de 3 de abril, sobre modificaciones estructurales de las sociedades mercantiles, por remisión del artículo 73.1 del mismo texto legal.

Elecnor, S.A. sigue siendo la cabecera cotizada del Grupo y de ella dependen las filiales Elecnor Servicios y Proyectos, S.A.U. y Enerfin Sociedad de Energía, S.L.U., así como la participada Celeo Concesiones e Inversiones, S.L.

El objetivo de esta segregación es la adecuación de la estructura societaria del Grupo a la realidad organizativa con la que viene trabajando desde hace años.

Esta nueva estructura facilita la gestión y coordinación de las distintas actividades y ayuda a dar una mayor visibilidad a los negocios favoreciendo el crecimiento ordenado de todos ellos.

Desde el punto de vista operativo, el Grupo sigue funcionando de la misma forma.



Principales hitos del Ejercicio 2021

Ventas consolidadas

3.122
millones de euros

+27,1%

2.456

Beneficio neto consolidado

86
millones de euros

+9,7%

78,3

Ebitda

272
millones de euros

+10,6%

246

Deuda corporativa con recurso

119
millones de euros

-8,1%

130

2020

Internacionalización



54% Ventas en el mercado exterior



72% Cartera en el mercado exterior



Ventas en más de **50** países

Datos relevantes

Balance

Activo

3.286

millones de euros

Patrimonio neto

634

millones de euros

Estado de flujos de efectivo

Actividades de explotación

206

millones de euros

Actividades de financiación

-109

millones de euros

Actividades de inversión

-100

millones de euros

Modelo de negocio

Nuestro propósito,
nuestra razón de ser

Somos generadores de cambio y bienestar: llevamos infraestructuras, energía y servicios a territorios de todo el mundo para que puedan desarrollar su potencial.

GENERACIÓN DE VALOR COMPARTIDO Y SOSTENIBILIDAD



Un valor sostenible. Compromiso ASG

Protegiendo el medio ambiente

Estrategia de Cambio Climático 2035 alineada con las recomendaciones del TCFD (*Task Force on Climate-related Financial Disclosures*)

Adhesión a la iniciativa SBT (*Science Based Targets*)

Puntuación de Liderazgo en el ranking internacional CDP, avalando el posicionamiento del Grupo Ecnor en términos de adaptación y mitigación ante el cambio climático

Certificado AENOR Medio Ambiente CO₂ Verificado según la ISO 14064-1

Impulso de las energías renovables y la eficacia energética

Gestión de la biodiversidad y protección del medio natural



Centrados en las personas

La seguridad y salud en el centro del negocio

Comprometidos con la igualdad y la diversidad

Excelencia operativa

Aliados de los ODS

Diálogo con las comunidades locales



Invertimos y desarrollamos infraestructuras para el progreso de la sociedad

21% INCREMENTO
DE MUJERES EN PLANTILLA

31%
MUJERES EN ESTRUCTURA

CONTRATACIÓN DE PERSONAS EN RIESGO
DE EXCLUSIÓN SOCIAL



Buen Gobierno

Los más altos estándares éticos

Tolerancia cero ante malas prácticas

Código Ético y de Conducta

Sistema de Cumplimiento

Transparencia informativa

Cambio de la denominación de la "Comisión de Nombramientos y Retribuciones" por la de "Comisión de Nombramientos, Retribuciones y Sostenibilidad", reforzando así el compromiso del Grupo con la sostenibilidad

Nueva Política de Gobierno Corporativo

Nueva Política de Definición de la Estructura del Grupo Ecnor

Elaboración del *Equity Story*



UNE-ISO 37001
DE SISTEMAS DE
GESTIÓN
ANTISOBORNO

UNE 19601
DE SISTEMAS DE
GESTIÓN DE
COMPLIANCE PENAL

Perspectivas del ejercicio 2022

El Grupo Ecnor mantiene una posición de liderazgo en las principales actividades que serán el motor del crecimiento y concentrarán la mayor parte de las medidas de estímulo promovidas especialmente por la Unión Europea y los Estados Unidos.

En este contexto, las tendencias globales que impulsarán los negocios del Grupo son:

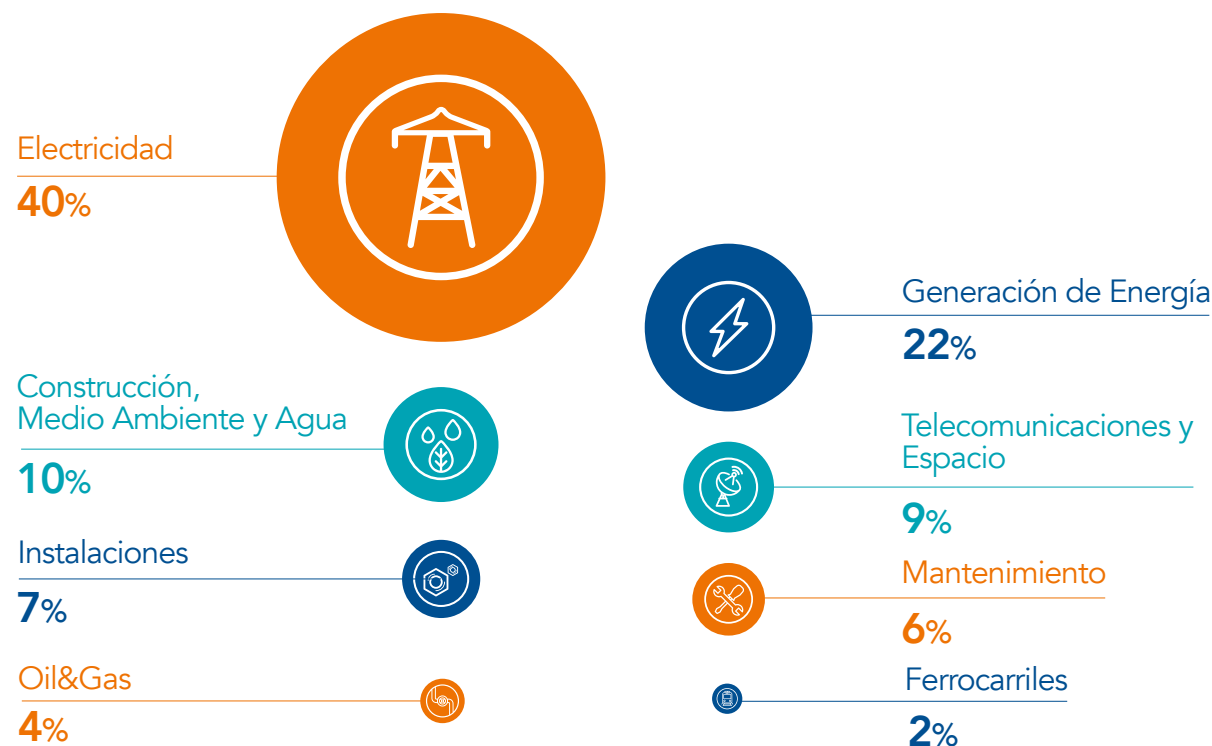
- › Electrificación y eficiencia energética
- › Energías renovables
- › Digitalización y conectividad
- › Prestación integral de servicios urbanos

Así, el Grupo Ecnor prevé continuar en 2022 con la senda de crecimiento de sus resultados, tal y como lleva haciéndolo año tras año durante la última década.



Evolución de las principales magnitudes

La diversificación de actividades como eje estratégico para seguir creciendo y ofrecer un servicio global



Ventas en más de 50 países en 5 continentes



Europa
54%
+19,1%*



América del
Norte y Central
13%
-3,9%*



América del Sur
19%
+66,2%*



África
6%
-4,2%*



Asia y Oceanía
8%
+286,5%*

* Variación sobre 2020

Beneficio neto consolidado

En millones de euros



La positiva evolución en las magnitudes del Grupo ha sido posible gracias al importante incremento en el volumen de negocio, principalmente, por las actividades relacionadas con Servicios y que el Grupo desarrolla en países europeos, fundamentalmente en España, Reino Unido e Italia, y en Estados Unidos. También ha influido positivamente el comienzo de la ejecución de grandes proyectos en Australia, Chile y Brasil.

Además del buen comportamiento del Negocio de Servicios y Proyectos, cabe destacar la positiva evolución del Negocio Concesional, negocios en los que basa su actividad el Grupo y que se complementan y fortalecen mutuamente.

El ebitda alcanza los **272** millones de euros

Ebitda

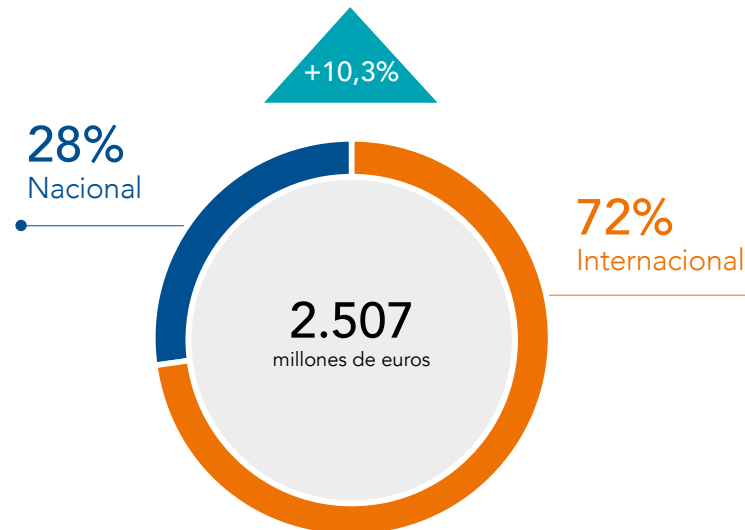
En millones de euros



El Negocio Concesional aporta 131 millones de euros al ebitda del Grupo: 116 tienen su origen en el Subgrupo Enerfín. Con respecto a Celeo y consecuencia de su consolidación por el método de Puesta en Equivalencia, solo contribuye con 15 millones, siendo que los 5.211 millones de euros en activos en operación que gestiona generan un ebitda agregado de 300 millones, y que no se ven reflejados en el ebitda consolidado del Grupo.

La cartera de contratos pendiente de ejecutar en los próximos **12 meses** se eleva a **2.507** millones de euros

Cartera de contratos

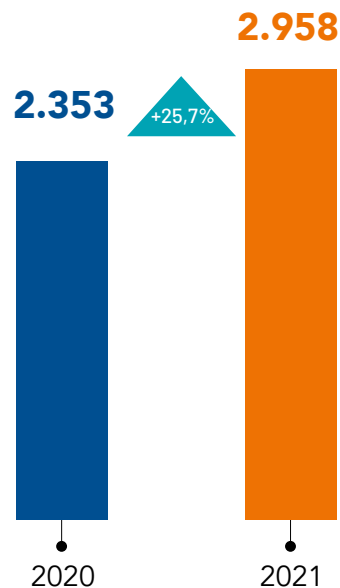


Negocio de Servicios y Proyectos



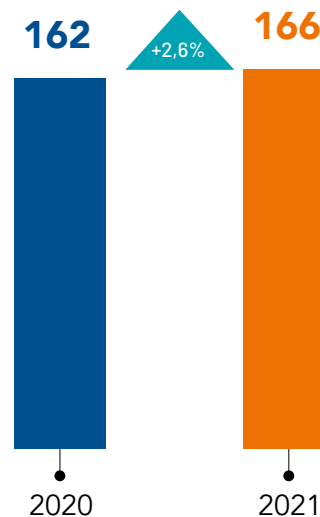
Ventas

En millones de euros



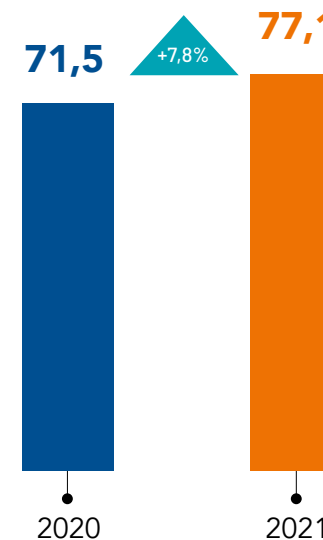
Ebitda

En millones de euros



Beneficio neto

En millones de euros



Negocio Concesional



Ventas

En millones de euros



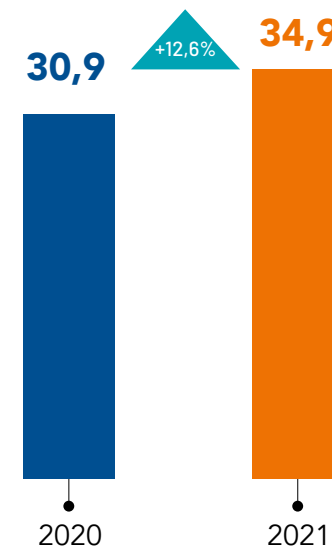
Ebitda*

En millones de euros



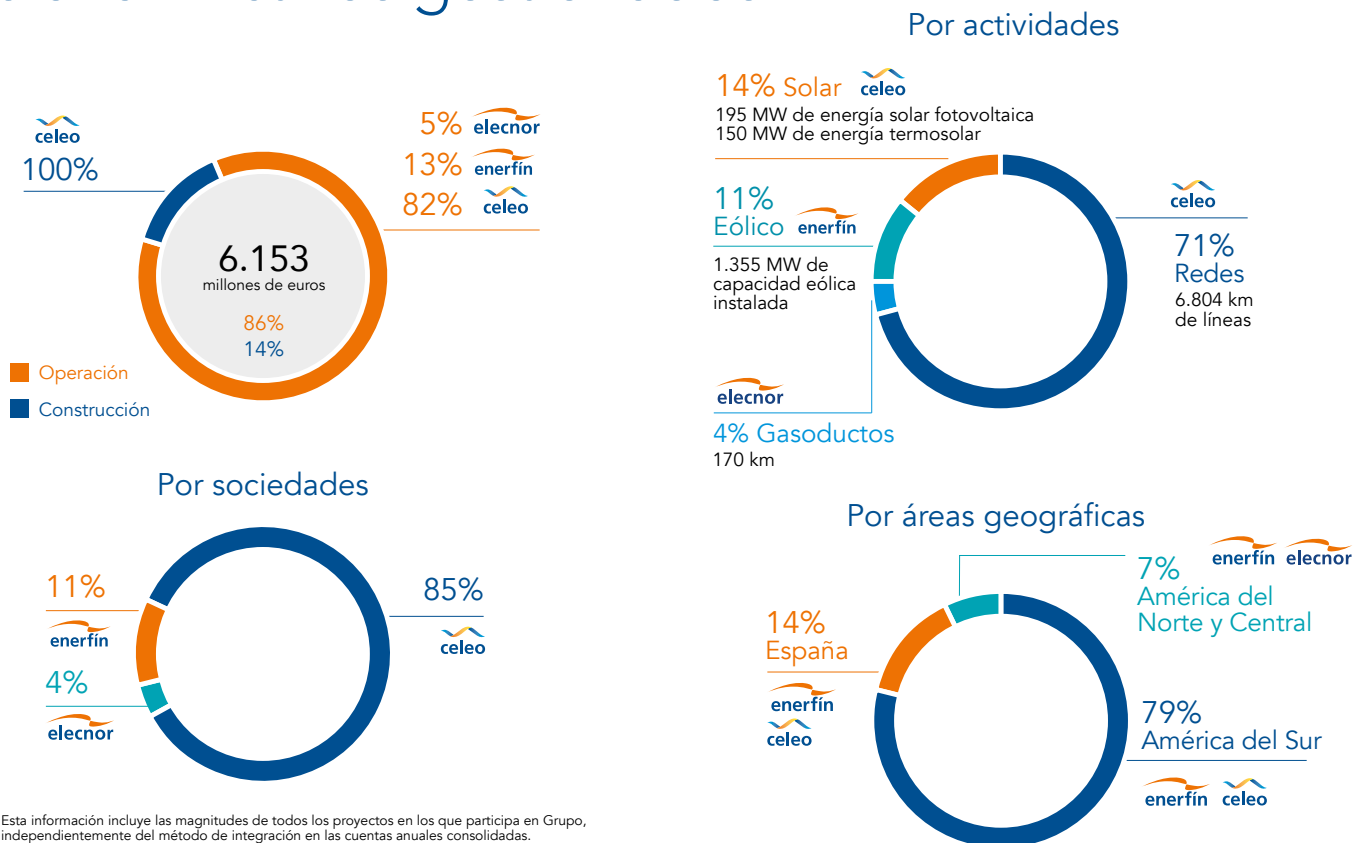
Beneficio neto

En millones de euros

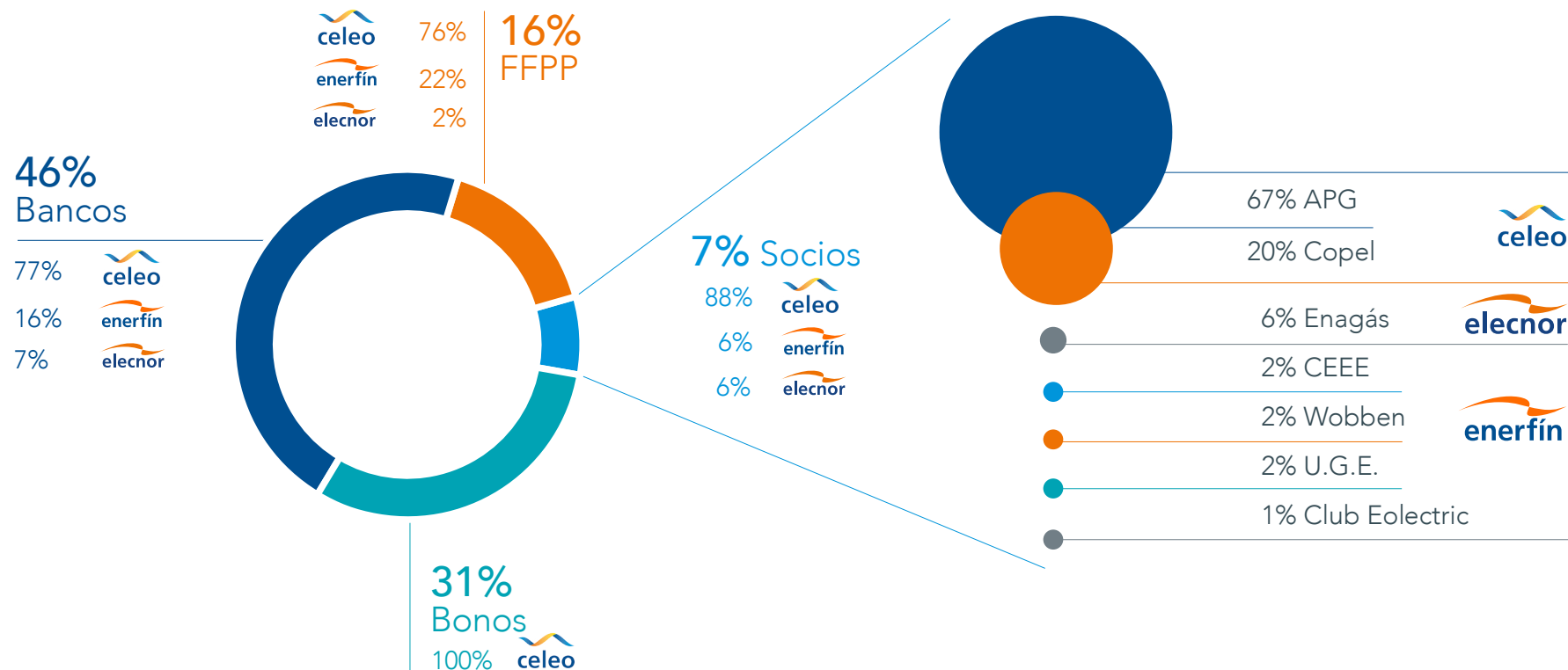


* El Negocio Concesional aporta 131 millones de euros al ebitda del Grupo: 116 tienen su origen en el Subgrupo Enerfin. Con respecto a Celeo y consecuencia de su consolidación por el método de Puesta en Equivalencia, solo contribuye con 15 millones, siendo que los 5.211 millones de euros en activos en operación que gestiona generan un ebitda agregado de 300 millones, y que no se ven reflejados en el ebitda consolidado del Grupo.

Negocio Concesional. Activos gestionados



Negocio Concesional. Origen de los fondos



La deuda financiera neta con recurso se ha reducido un 8,1%

Deuda Financiera Neta		
En millones de euros		
	2021	2020
Deuda Financiera Neta con recurso	119	130
Ratio Deuda/Ebitda con recurso + Div proyectos	0,72	0,83
Deuda Financiera Neta Total	535	537
Ratio Deuda Financiera Neta Total/ Ebitda neto de operaciones societarias	1,97	2,18

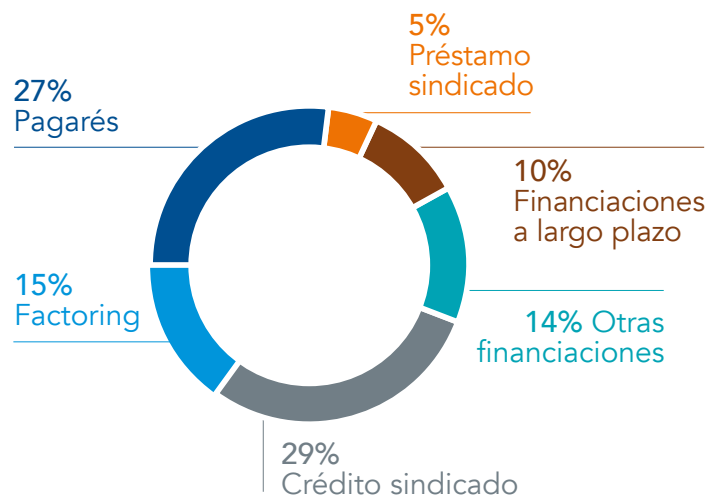
-8,1%

Positiva evolución de los negocios del Grupo en términos de generación de caja, por sus actividades de explotación.

-0,4%

Financiación

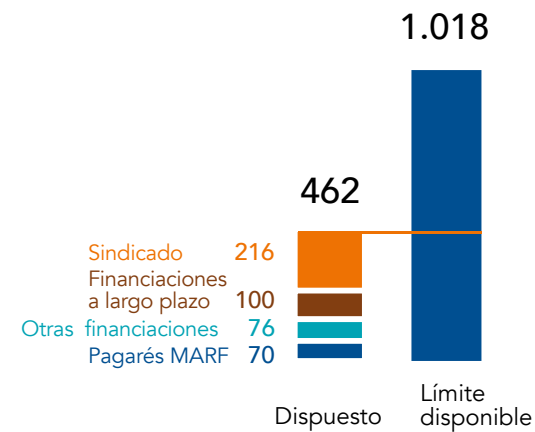
Límite disponible de Financiación Corporativa
1.018 millones de euros



Caja total
400 millones de euros

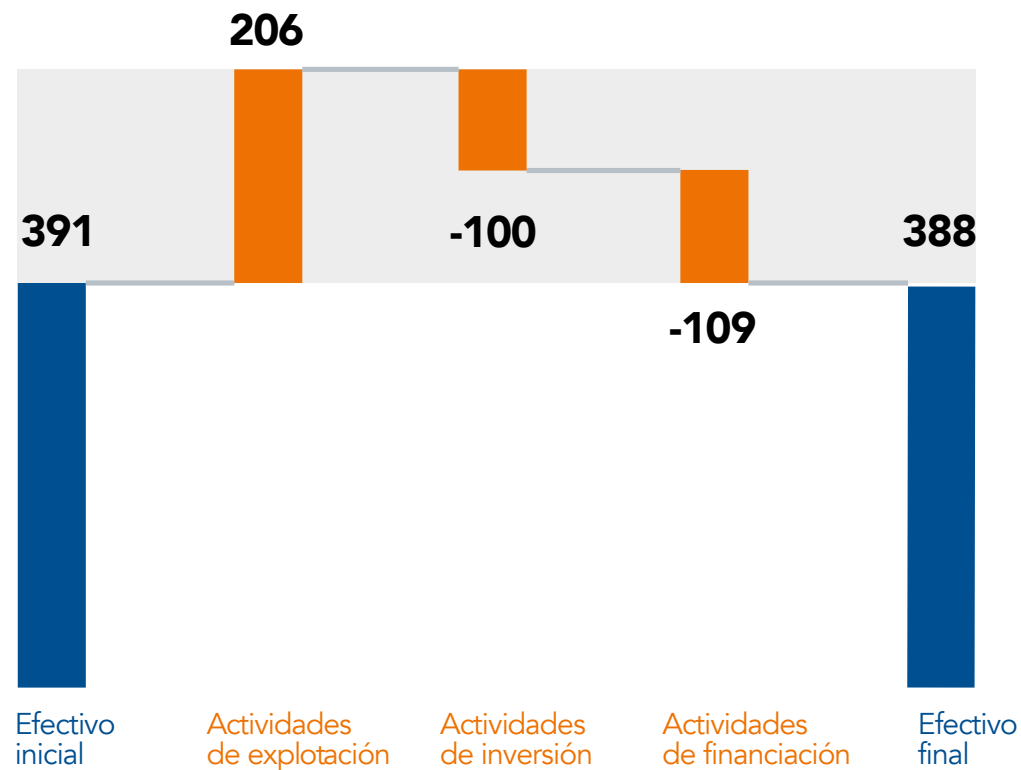
Caja libre disposición
343 millones de euros

Financiación de proyectos sin recurso
472 millones de euros



Estado de flujos de efectivo

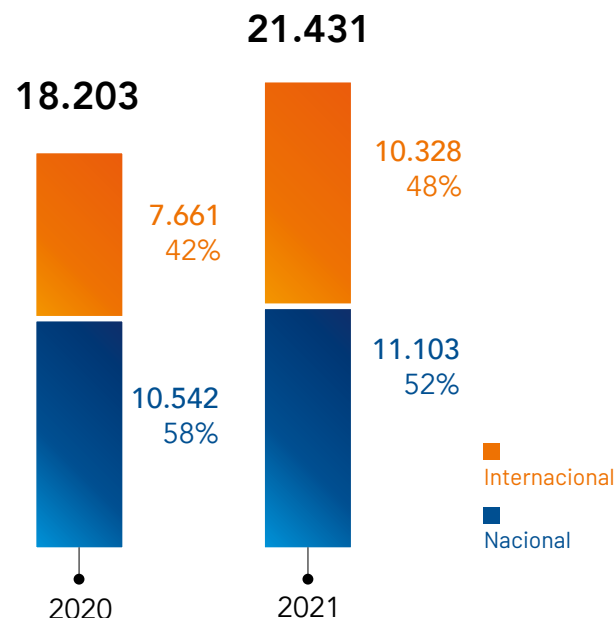
En millones de euros



Un equipo de más de 21.000 personas

Las personas constituyen el principal activo del Grupo Elecnor, que basa su estrategia en valores como el talento, la transparencia y el trabajo en equipo en condiciones de máxima seguridad.

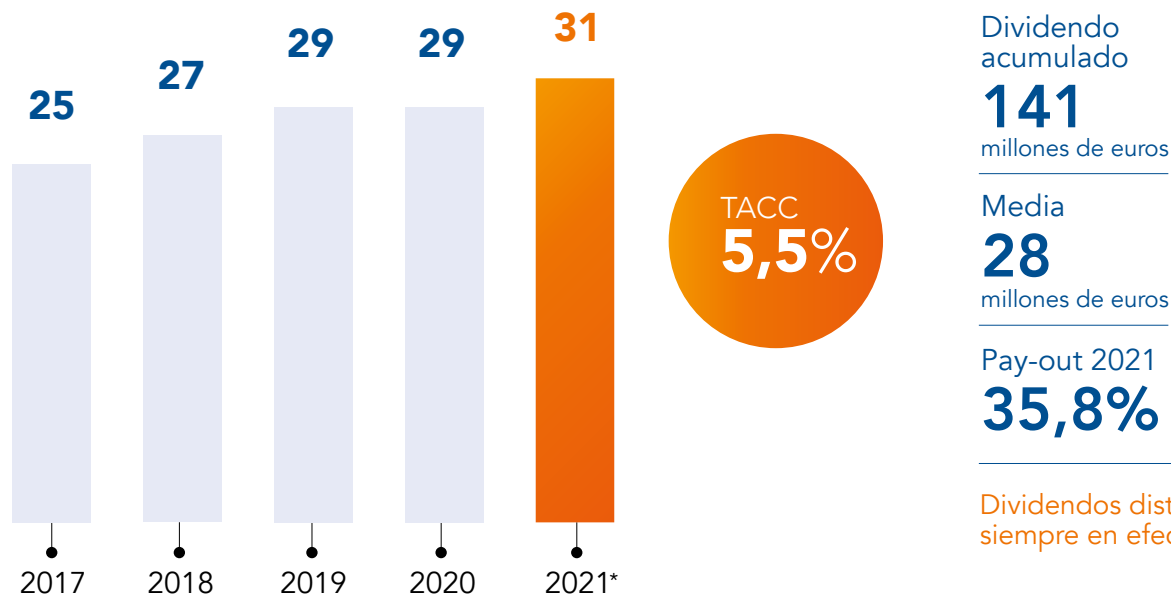
Plantilla por mercados



Remuneración al accionista

Dividendo distribuido

En millones de euros



Dividendo
acumulado
141
millones de euros

Media
28
millones de euros

Pay-out 2021
35,8%

Dividendos distribuidos
siempre en efectivo

* Pendiente de aprobación por la Junta General de Accionistas de la propuesta de distribución del resultado de 2021 y reservas de Elecnor, S.A.

Evolución bursátil

El 7 de julio de 2021 se pagó el dividendo complementario con cargo a los resultados del ejercicio 2020, por un importe bruto por acción de 0,27455644 € (0,28207889 €, incluyendo el prorrateo de la autocartera).

El 22 de diciembre de 2021 se pagó el dividendo a cuenta de los resultados del ejercicio 2021 por un importe bruto por acción de 0,05961779 € (0,06125324 €, incluyendo el prorrateo de la autocartera).

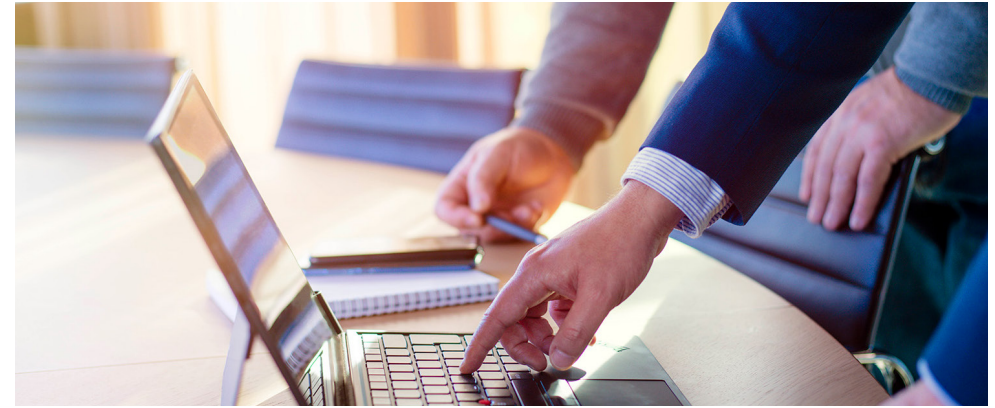
	2021	2020
Precio de la acción al cierre (€)	10,50	11,00
Volumen total títulos (millones)	5,6	4,3
Total efectivo negociado (millones €)	57,7	39,8
Número de acciones (millones)	87	87
Capitalización bursátil (millones €)	913,5	957
PER	10,6	12,2
Rentabilidad por dividendo	3,1%	3,1%



Principales operaciones financieras

Novación del contrato de Financiación Sindicada

- ▶ Formalizado en el año 2014, ya contaba con cinco novaciones en los años 2015, 2016, 2017, 2018 y 2019.
- ▶ Amortización anticipada voluntaria de 150 millones de euros del Tramo Préstamo y un incremento de 100 millones de euros del Tramo Crédito.
- ▶ La financiación cuenta con un límite de 350 millones de euros, repartidos en un Tramo Préstamo de 50 millones y un Tramo Crédito de 300 millones.
- ▶ Esta financiación cumple con los requisitos establecidos por los "Sustainability Linked Loan Principles", por lo que ha sido calificada como sostenible.



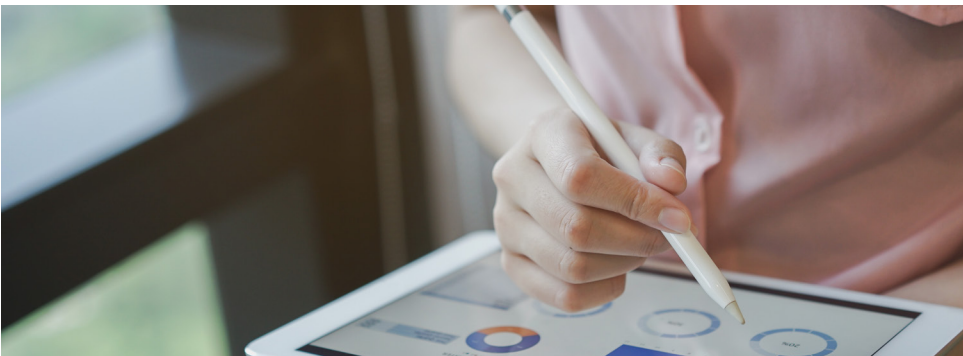
Renovación del Programa de Pagarés en el MARF por 300 millones de euros

- ▶ El Grupo Ecnor mantiene la estrategia de diversificación de sus fuentes de financiación a corto plazo/medio plazo, más allá de las bancarias tradicionales.
- ▶ Financiación en euros y USD, a plazos de hasta 24 meses, optimizando los costes de financiación del circulante.
- ▶ El objetivo es seguir impulsando proyectos tanto en España como en los mercados internacionales.



Tres colocaciones privadas a largo plazo

- ▶ Importe total de 100 millones de euros:
 - 50 millones de euros a 10 años, en formato préstamo sostenible, colocada por Banca March.
 - 20 millones de euros a 10 años, que, adicionalmente, cumple los principios de los "Green Loan Principles" al destinarse los fondos a proyectos calificados como verdes, colocados por el Banco Sabadell.
 - 30 millones de euros a 14 años, en formato bonos sostenibles, también colocados por el Banco Sabadell, incorporados al MARF. Cuentan con un rating BBB- del Grupo Ecnor (Investment Grade) emitido por Axesor.
- ▶ Con esta reestructuración, el Grupo Ecnor consigue ampliar los plazos de su financiación a largo plazo a vidas medias cercanas a los 10 años, a la vez que mantiene unos niveles de costes reducidos.



Fondo de titulización para el desarrollo de proyectos energéticos sostenibles

- ▶ El fondo de titulización fue constituido a finales de 2020.
- ▶ Se han cedido los derechos de crédito derivados de los contratos de gestión de servicios energéticos y mantenimiento de instalaciones de alumbrado público que Ecnor ejecuta para 43 municipios y entidades públicas españolas.
- ▶ Con él se obtiene financiación para las inversiones en los contratos cedidos, por importe de 50 millones de euros.
- ▶ El Fondo de Titulización emitió bonos por el citado importe, los cuales están suscritos y desembolsados en su totalidad, cotizando los mismos en el MARF.
- ▶ Es la primera operación de titulización de venta de derechos de crédito futuros derivados de contratos con Administraciones Públicas que se realiza en España.
- ▶ Estos bonos cumplen con los requisitos establecidos por los "Green Bond Principles", por lo que han sido calificados como bonos verdes por G-advisory, firma de consultoría del Grupo Garrigues.
- ▶ Axesor Rating ha asignado la calificación "A+" a los bonos emitidos, calificación que indica que tienen una alta capacidad para cumplir con sus obligaciones de crédito.

Financiación para la adquisición de activos de líneas de transmisión operativas de Colbún Transmisión, S.A.

- ▶ En 2021, Celeo Concesiones formalizó la adquisición del negocio de líneas de transmisión de Colbún Transmisión, S.A. Celeo adquirió un 20%, y el 80% restante fue adquirido por APG Asset Management N.V., a su vez socio en Celeo.
- ▶ Colbún Transmisión, S.A. consta de 29 activos de líneas de transmisión operativas.
- ▶ La calidad de estos activos adquiridos ha posibilitado la emisión de bonos de proyecto por valor de 1.200 millones de dólares emitidos en el mercado de Nueva York en condiciones favorables.
- ▶ Emisión de 1,1 bn USD de bonos 144A/Reg-S (Baa3/BBB-) con sobredemanda (3,6x) y cupón 4,55%.
- ▶ La compañía adquirida pasa a denominarse Alfa Transmisora de Energía (en proceso de fusión con Alfa Desarrollo, sociedad creada para la adquisición y emisora de los bonos).





Proyectos destacados del ejercicio



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Proveedor
de servicios
esenciales con
las grandes
operadoras
nacionales

Electricidad



Telecomunicaciones



Gas





Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**



Construcción del parque eólico de Gecama en Cuenca

- ▶ Este proyecto eólico es el más grande hasta la fecha en España construido en una sola fase.
- ▶ Participación en la construcción del proyecto con BOP: obra civil, redes de media tensión, subestaciones y línea de evacuación.
- ▶ La energía producida ofrecerá energía equivalente a la que necesitarán 150.000 hogares durante un año.
- ▶ Finalización estimada en mayo de 2022.

Potencia
312 MW

64,3
millones de euros

Desarrollo de 5 parques eólicos en Galicia

- ▶ Los parques de Miñón, Oulol, Croa I, Croa II y Monte Tourado se sitúan en las provincias de La Coruña y de Lugo.
- ▶ Instalación de 19 turbinas, construcción de dos subestaciones de 132 y 66 kV e instalación de una línea aérea de alta tensión de 8 km, redes de media tensión y fibra óptica y los trabajos de diseño y construcción de las infraestructuras civiles de los parques.
- ▶ Mantenimiento, operación y control durante los 24 primeros meses.



Luz a
45.000
hogares



Potencia
74,2 MW



64,3
millones de euros



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**



Elecnor Deimos lanza su primer satélite de vigilancia marítima

- ▶ El Cubesat Neptuno fue completamente diseñado y ensamblado por el equipo de Deimos Satellite Systems en Puertollano, España.
- ▶ Ha sido lanzado con el Falcon 9 de SpaceX en su segunda misión dedicada, Transporter-2, el miércoles 30 de junio a las 20:56 CEST, desde Cabo Cañaveral, en Florida.
- ▶ Neptuno será capaz de detectar los patrones de comportamiento potencialmente delictivos y asignará un perfil de peligrosidad a cada embarcación. También dispondrá de un sistema de alerta automática que notificará en tiempo real las acciones potencialmente delictivas que se estén produciendo.
- ▶ La ESA está apoyando la fase de lanzamiento y las primeras operaciones, hasta el final de la fase de puesta en marcha, a través de su Programa GSTP FLY.

Creciendo en energía solar fotovoltaica

- ▶ EPC para la construcción del BOS de 5 Plantas fotovoltaicas (Apicio, Nertobriga, Ardila, Beturia y Cincinato) de 50 MW cada una, en Extremadura.
- ▶ El proyecto Brovales incluye tres subestaciones elevadoras, una subestación, las respectivas líneas aéreas de 132 kV de interconexión y la línea aérea de evacuación en 400 kV.
- ▶ Finalización estimada en 2022.

Potencia
250 MW

58
millones de euros





Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Mantenimiento integral de instalaciones

- ▶ Mantenimiento integral de electricidad e instrumentación de las instalaciones del Complejo Petroquímico de Repsol en Puertollano, Ciudad Real.
- ▶ Esta refinería cuenta con 320 hectáreas de extensión y está conectada mediante un sistema de oleoductos a las costas mediterránea y atlántica.
- ▶ Se trata del contrato de mantenimiento en refinerías más grande adjudicado a Elecnor en toda España.





Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Una línea de transmisión subterránea en Estados Unidos

- ▶ El proyecto contempla el cambio de conductor de una línea de transmisión enterrada de 345 kV para mejorar la fiabilidad de la red.
- ▶ Con una longitud de 26,3 millas, permite transportar 600 MW de energía a Long Island.
- ▶ Alcance: diseño, instalación y puesta en marcha de un nuevo cable 3.000 kcmil incluyendo los empalmes, desmontaje y tratamiento del cable existente, inspección y reparación de conductos existentes y la instalación de 7 nuevas arquetas.
- ▶ También se incluye el diseño e instalación del sistema de monitorización.

 **24**
millones de dólares



Una planta de cogeneración de biomasa en Bélgica

- ▶ Se trata del primer contrato de Elecnor en este país europeo.
- ▶ La planta tendrá una capacidad de generación eléctrica de 19,9 MW mediante la combustión de madera de demolición no reciclada de origen local.
- ▶ Alcance: estudios geotécnicos y topográficos, ingeniería, obra civil y montajes eléctricos y mecánicos.
- ▶ Con una duración estimada de 2 años, el proyecto tendrá un importante impacto económico en la ciudad, ya que conlleva la creación de hasta 300 puestos de trabajo.

 **86**
millones de euros

Negocio de Servicios y Proyectos

Construcción de uno de los mayores parques solares en Brasil

- ▶ Ingeniería, suministro, servicios y puesta en marcha del parque solar y de la subestación elevadora, la línea de transmisión y la entrada de línea en una subestación ya existente.
- ▶ Abarcará un área aproximada de 690 hectáreas y usará 676.000 módulos bifaciales, paneles que captan la luz solar desde ambas caras.
- ▶ Consolidación del liderazgo de Elecnor en la construcción de proyectos renovables en Brasil como empresa de referencia en proyectos 'llave en mano'.
- ▶ El complejo solar Lar do Sol-Casablanca producirá energía para abastecer una ciudad de 1,4 millones de habitantes.

 Potencia
239 MW_p



150
millones de dólares

676.000
módulos bifaciales



Participación en el megaproyecto que transformará la energía de Centroamérica

- Diseño, suministro y construcción del sistema de transmisión para la evacuación de la energía generada en una nueva planta de generación con gas natural de 378 MW en el Departamento de Sonsonate de El Salvador.
- Alcance: líneas de transmisión en 230 kV de 44 km con dos tramos subterráneos de 2 km, así como la construcción de 2 nuevas subestaciones de tecnología GIS y la ampliación de otra ya existente.
- La nueva planta supondrá una transformación en la matriz energética del país y de Centroamérica ya que estará conectada a través de varias subestaciones al Sistema de Interconexión Eléctrica de los Países de América Central (SIEPAC).



45 millones de euros



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Un nuevo parque eólico en Brasil

- ▶ Construcción del BOP civil y eléctrico de la primera fase del proyecto Tucano.
- ▶ Además, Elecnor estará a cargo de la construcción de la línea de transmisión de 500 kV y de la red de media tensión aérea en 34,5 kV; así como de la construcción de la subestación Tucano y la ampliación de potencia de la subestación Olindina.
- ▶ El complejo contará con 52 turbinas que se convertirán en las de mayor tamaño y potencia instaladas hasta la fecha en el país.
- ▶ Finalización estimada en 2022.

Potencia
322 MW

 **121**
km de líneas

 **44**
millones de euros



Finalización del parque eólico Guajira I en Colombia

- ▶ Con una potencia de 20 MW, es el segundo parque eólico en desarrollarse en Colombia.
- ▶ Elecnor ha asumido, dentro del EPC, toda la ingeniería, suministros *onshore* y *offshore* y la construcción integral del parque.

 **31,7**
millones de euros



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Construcción de cuatro plantas fotovoltaicas en Panamá

- ▶ Diseño, construcción, equipamiento e interconexión (EPC) de cuatro plantas fotovoltaicas.
- ▶ Se está aplicando tecnología pionera en Panamá, ya que las cuatro plantas contarán con módulos bifaciales, aumentando hasta un 30% el aprovechamiento de la energía solar y por lo tanto, su eficiencia.
- ▶ Finalización prevista en 2022.

 Potencia
40 MW  **27**
millones de euros



Construcción de línea de transmisión en Brasil

- ▶ Elecnor, a través de su filial Elecnor do Brasil, está en fase de construcción de una línea de transmisión eléctrica
- ▶ El proyecto, denominado Solaris, es esencial para garantizar la conexión de los parques fotovoltaicos que se encuentran en el norte del Estado de Minas Gerais al Sistema Integrado Nacional de la energía. De esta forma, el proyecto reforzará la red de transmisión con una capacidad de 1,6 GW y ayudará a mejorar el desarrollo económico de esta zona del país.
- ▶ El primer tramo se extenderá entre los municipios de Janaúba y Jaíba (93 km y 230 kV de circuito doble). El segundo tramo unirá Pirapora con Três Marias (112 km y 345 kV de circuito simple).
- ▶ El proyecto estará en operación en 2022.

 **200**
km de líneas

 **18,5**
millones de euros

 **640**
empleos



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Un parque solar de 120 MW en República Dominicana

- ▶ El parque solar Girasol será la central de generación fotovoltaica más grande del país.
- ▶ Alcance: instalación de unos 300.000 módulos fotovoltaicos, una subestación de 150 MVA y una línea de transmisión de 10 km de longitud a 138 kV.
- ▶ El proyecto se construirá sobre un terreno de 220 hectáreas donde la irradiación solar es superior al promedio de la República Dominicana.
- ▶ Destinará su producción al Sistema Eléctrico Nacional Interconectado.



Construcción del parque eólico Coromuel en México

- ▶ Instalación de 20 aerogeneradores, construcción de 20 km de viales y más de 20 km de redes de media tensión aérea y subterránea. Construcción de dos subestaciones eléctricas de 115 kV y la instalación de 120 km de tendido para conectar las torres de alta tensión (OPWG).
- ▶ El creciente desarrollo turístico de la región ha provocado un importante incremento de la demanda que el actual sistema no ha sido capaz de absorber y atender por lo que el proyecto reducirá la dependencia de las fuentes energéticas fósiles evitando situaciones de colapso del sistema.

Potencia
56 MW

28,8
millones de euros



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**

Mayor proyecto solar híbrido con baterías de Australia

- ▶ New England Solar Farm alcanzará los 720 MW de potencia y tendrá un sistema de almacenamiento de 400 MWh potenciales.
- ▶ Abastecerá de energía verde a más de 250.000 hogares de Nueva Gales del Sur.
- ▶ Proyecto sostenible con una tecnología de seguimiento de un solo eje que permitirá a los paneles solares seguir la trayectoria del sol.
- ▶ Alcance: dentro del EPC, toda la ingeniería y la construcción del parque solar, así como de una subestación de 33/330 kV.
- ▶ Elecnor se encargará de la operación y mantenimiento en los dos años posteriores a la puesta en marcha.



Construcción de líneas de alta tensión en Australia

- ▶ Es una infraestructura clave del Plan del Sistema Integrado del Operador del Mercado Energético Australiano para el desarrollo eficiente del Mercado Nacional de Electricidad en los próximos 20 años.
- ▶ La joint venture, participada al 50% por Elecnor y el grupo australiano Clough, se encarga de la ingeniería y la construcción de 4 subestaciones y 700 km de líneas de transmisión de 330 kV.
- ▶ Puesta en marcha en 2023.

 **700**
km de líneas

 **917**
millones de euros



Negocio de Servicios y Proyectos **elecnor**



Implantación del sistema portugués de vigilancia y seguimiento espacial

- Construcción e instalación del Sistema Portugués de Vigilancia y Seguimiento Espacial (SST-PT, en su abreviatura inglesa), en las Islas Azores y Madeira.
- Es una infraestructura compuesta por 2 telescopios ópticos, uno para la vigilancia y otro para el seguimiento de objetos espaciales, y un Centro de Operaciones.
- El SST-PT proporcionará al Ministerio de Defensa portugués una capacidad autónoma para evaluar el riesgo de colisión en órbita y de reentrada de objetos espaciales y desechos en la atmósfera terrestre, además de la detección y caracterización de la fragmentación en órbita.

Un macroproyecto de transporte de agua en Omán

- La nueva infraestructura permitirá duplicar la capacidad de transporte de agua desde las desaladoras ubicadas en Barka y Sohar a la red de agua potable, reforzando el abastecimiento en la región de Al Batinah, unas de las áreas más pobladas del sultanato.
- Alcance: construcción de 144 km de canalización, cinco estaciones de bombeo equipadas a lo largo de las diferentes fases del proyecto y cinco nuevos depósitos con capacidad de entre 5.000 y 50.000 m³.

 **192**
millones de euros



Negocio Concesional

enerfín celeo

1.700 MW
de energía renovable
en explotación y construcción

6.804 km
de líneas de
transmisión eléctrica



Negocio Concesional



Entrada en operación del parque eólico de Cofrentes

- ▶ El parque de Valencia tiene una potencia de 50 MW, produce energía limpia para 45.000 hogares y evita 66.000 toneladas de CO₂ a la atmósfera.
- ▶ Enerfin ha sido la encargada del desarrollo y puesta en marcha del proyecto.
- ▶ Elecnor ha llevado a cabo la construcción de la obra civil, así como la infraestructura eléctrica del parque.

Potencia
50 MW

Energía limpia para
45.000 hogares



Construcción de una planta de hidrógeno verde

- ▶ Presentación de una solicitud de concesión administrativa para construir y operar una planta de producción de hidrógeno verde en el Puerto Exterior de La Coruña, en Punta Langosteira, denominada "GREEN H2 Langosteira".
- ▶ Producirá hidrógeno mediante electrólisis a partir de moléculas de agua y electricidad de origen renovable generada in-situ, y contará con una estación de repostaje para vehículos a hidrógeno.
- ▶ Aplicación en el transporte de vehículos pesados y maquinaria portuaria con pila de combustible, o procesos industriales, consiguiendo en todas ellas una importante reducción de emisión de gases de efecto invernadero a la atmósfera.
- ▶ Finalización a finales de 2023.

Negocio Concesional **enerfín**

Entrada en operación del Complejo Eólico São Fernando en Brasil

- ▶ Puesta en operación comercial del Complejo Eólico São Fernando, formada por cuatro parques eólicos que totalizan 256 MW.
- ▶ Con este proyecto, Enerfín se ha convertido en empresa referente en energía eólica en el nordeste del país.
- ▶ La construcción de la obra civil y la infraestructura eléctrica las ha llevado a cabo Elecnor.

Potencia
256 MW



Negocio Concesional

Adquisición de activos de líneas de transmisión en Chile

- ▶ En 2021, Celeo Concesiones formalizó la adquisición del negocio de líneas de transmisión de Colbún Transmisión, S.A. Celeo adquirió un 20%, y el 80% restante fue adquirido por APG Asset Management N.V., a su vez socio en Celeo. Estos activos serán íntegramente gestionados por Celeo.
- ▶ Colbún Transmisión, S.A. consta de 29 activos de líneas de transmisión operativas que suman 899 km y 27 subestaciones en Chile.
- ▶ A través de esta adquisición, Celeo se convierte en el segundo mayor operador del mercado de transmisión de Chile.



Negocio Concesional

Construcción de una concesión eléctrica en Chile

- ▶ Línea de transmisión 2x66 Nueva Nirivilo-Constitución.
- ▶ El proyecto incluye la construcción de la línea de 36 km y la ampliación de las subestaciones Nueva Nirivilo y Constitución.
- ▶ Celeco cuenta actualmente en Chile con 1.405 km de líneas en operación y 576 km en construcción.



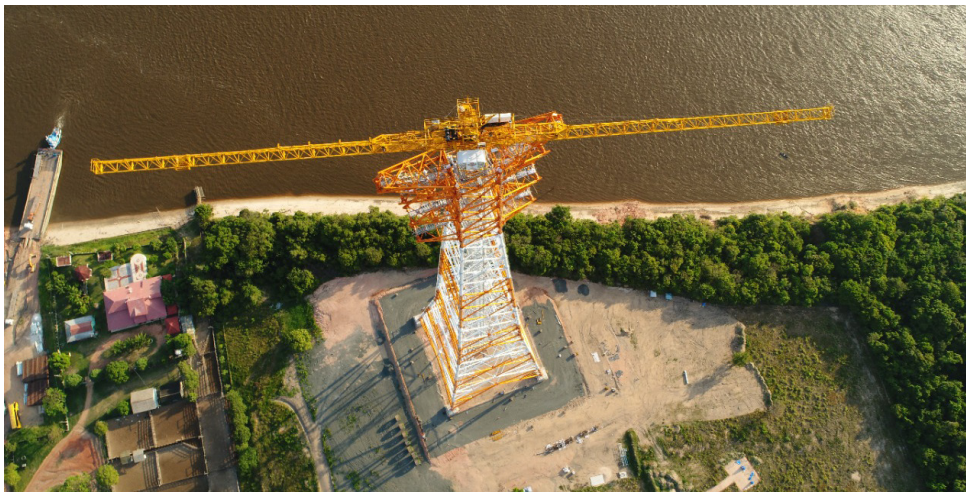
Desarrollo de los proyectos CASTE y MATE, Chile

- ▶ El proyecto CASTE contempla una línea de transmisión de 103 km de 220 kV y dos subestaciones.
- ▶ El alcance del proyecto MATE son 391 km de líneas y cinco subestaciones.
- ▶ La finalización estimada de ambos proyectos es en 2023.

Negocio Concesional

Evolución de los proyectos SITE y PATE, Brasil

- ▶ En 2021, se ha finalizado el proyecto SITE, de 414 km de líneas, con una importante anticipación respecto de la fecha regulatoria de marzo de 2023.
- ▶ El proyecto PATE, de 225 km de líneas y 3 subestaciones, se encuentra en construcción con la singularidad de que conlleva la ejecución de cuatro grandes cruzamientos del Río Amazonas y afluentes, uno de ellos de 2.300 metros de longitud.
- ▶ En el proyecto PATE se ha dado el hito del montaje de la torre de tensión más alta de la historia del Grupo Elec



Incremento de los activos en Brasil

- ▶ Celeo Brasil ha adquirido al Grupo Cobra la participación del 50% de las concesiones Brilhante Transmissora de Energía y Brilhante Transmissora de Energía II.
- ▶ Con esta operación, Celeo adquiere la totalidad de estas concesiones que se encuentran en operación desde 2010 y 2014, respectivamente.
- ▶ Celeo es uno de los referentes del mercado de transmisión en Latinoamérica y con esta operación consolida aún más su posicionamiento en Brasil.

Negocio Concesional

Entrada en el mercado de transmisión de Perú

- ▶ Adjudicación de la Línea de Transmisión 138 kV Puerto Maldonado-Iberia y la Subestación 220/60 kV Valle del Chira.
- ▶ El alcance de la adjudicación contempla el diseño, financiación, construcción, operación y mantenimiento de los proyectos.
- ▶ Proyecto adjudicado por el Ministerio de Energía y Minas a través del concurso público organizado por el organismo de promoción de participación público-privada PROINVERSIÓN.

 **160**
km de líneas

 **60**
millones de dólares





Así es el Grupo Elecnor

El Grupo Elecnor es una corporación global, con ventas en más de 50 países y dos negocios

Servicios y Proyectos:

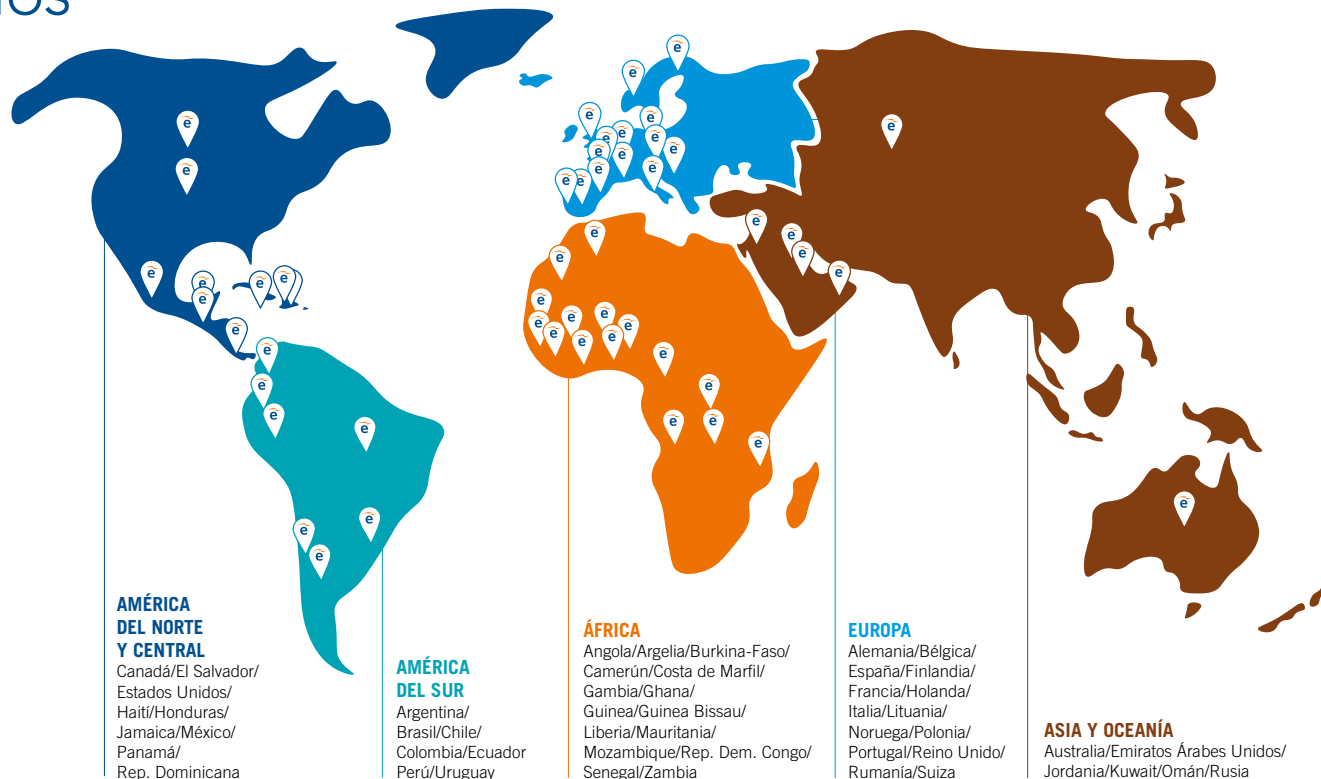


ejecución de proyectos de ingeniería, construcción y servicios, con especial actividad en los sectores de electricidad, generación de energía, gas, telecomunicaciones y sistemas, ferrocarriles, mantenimiento, instalaciones, construcción, agua, medio ambiente y espacio.

Concesional:



promoción, financiación, construcción, inversión y gestión de activos de energía.





www.grupoelecnor.com