
ABB en España

Bienvenidos al progreso

An aerial photograph of a coastal city at sunset. The sky is filled with soft, warm colors of orange, pink, and purple. The city's lights are beginning to glow, reflecting on the water. In the foreground, a wide beach is visible, bordered by a promenade lined with palm trees and streetlights. The city extends into the background, with various buildings and a prominent tall, slender tower. The overall scene conveys a sense of modernity and progress.

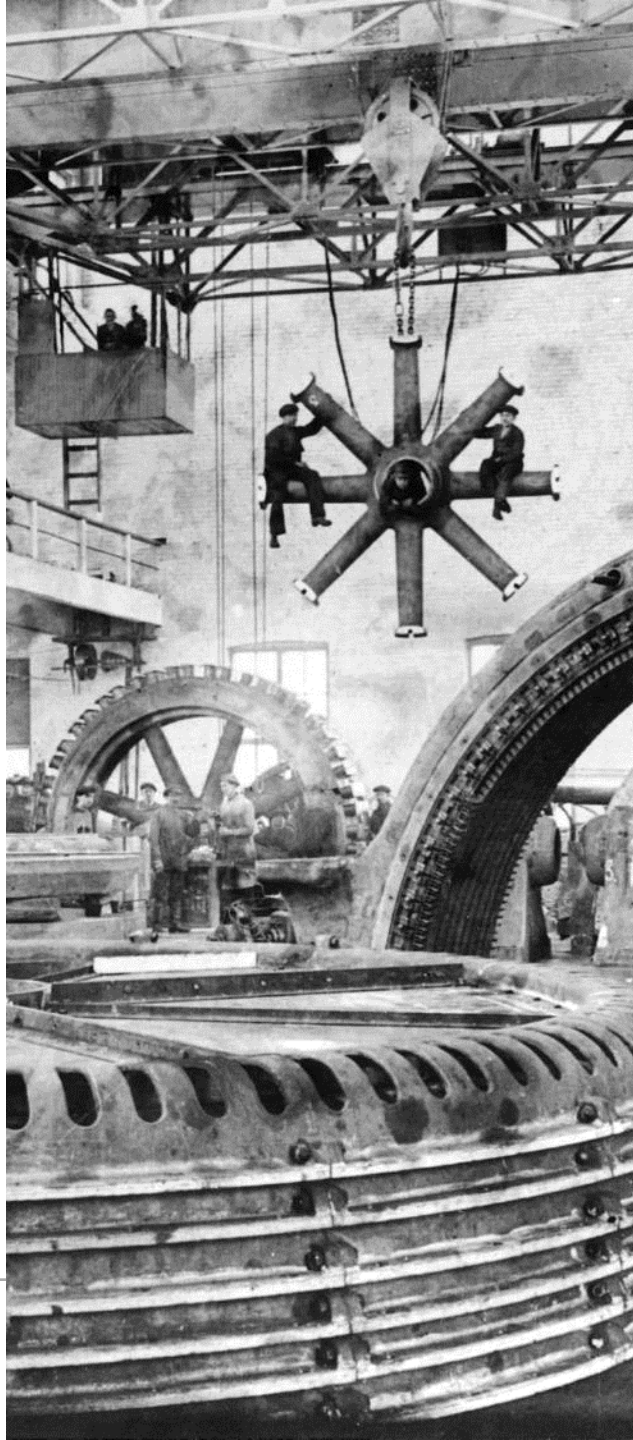
Sobre ABB

ABB es líder tecnológico en electrificación y automatización, haciendo posible un futuro más sostenible y eficiente en el uso de los recursos.

Las soluciones de la empresa conectan los conocimientos de ingeniería y el software para optimizar la forma en que se fabrican, mueven, energizan y operan las cosas. Superando los 140 años de excelencia, los más de 105.000 empleados de ABB están comprometidos a impulsar innovaciones que aceleren la transformación industrial.



—
**ABB llevamos
impulsamos los
límites de la
tecnología desde
hace más de 140
años**



ABB

El Grupo ABB

De un vistazo...



+105.000
Empleados



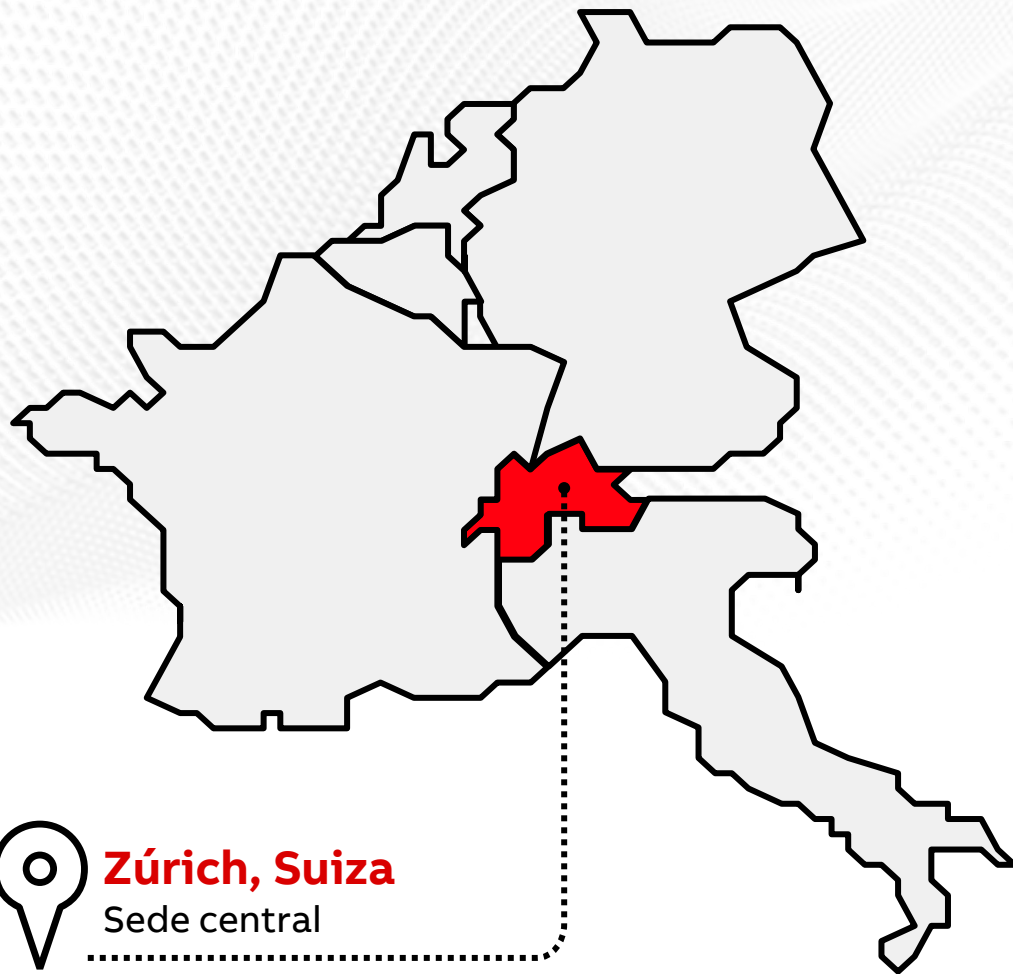
+100 países
Presencia global



33.818 MUSD
Pedidos en 2023



Zúrich, Suiza
Sede central



Cotiza en las bolsas de
Zúrich (ABBN VX) y
Estocolmo (ABB)



A /A2
Rating de crédito por
Standard & Poor´s y
Moody´s respectivamente

Nuestras áreas de negocio



Electrification



Motion



**Process
Automation**



**Robotics & Discrete
Automation**

ABB

Enfoque simplificado para escribir el futuro de las industrias digitales

Electrificación

Baja / media
tensión

Edificios e
infraestructuras

Analítica e
instrumentación

Control de
procesos (DCS)

Motores y
generadores

Variadores de
frecuencia

Maquinaria y
fabricación

Robótica

Automatización

Robotización

Electrification



Process Automation



Motion



Robotics & Discrete Automation





Área de negocio Electrification

El área de negocio de Electrification de ABB ofrece una amplia cartera de productos, soluciones y servicios digitales. Su oferta abarca **innovaciones digitales y conectadas** para baja y media tensión, incluida la infraestructura de vehículos eléctricos, subestaciones modulares, automatización de distribución, protección de energía, accesorios de cableado y aparamenta, entre otros.

La nueva línea de interruptores de Niessen, ALBA, ha alcanzado el 93% de ahorro lineal en emisiones de dióxido de carbono en su proceso de producción en la fábrica de Niessen en Gipuzkoa.

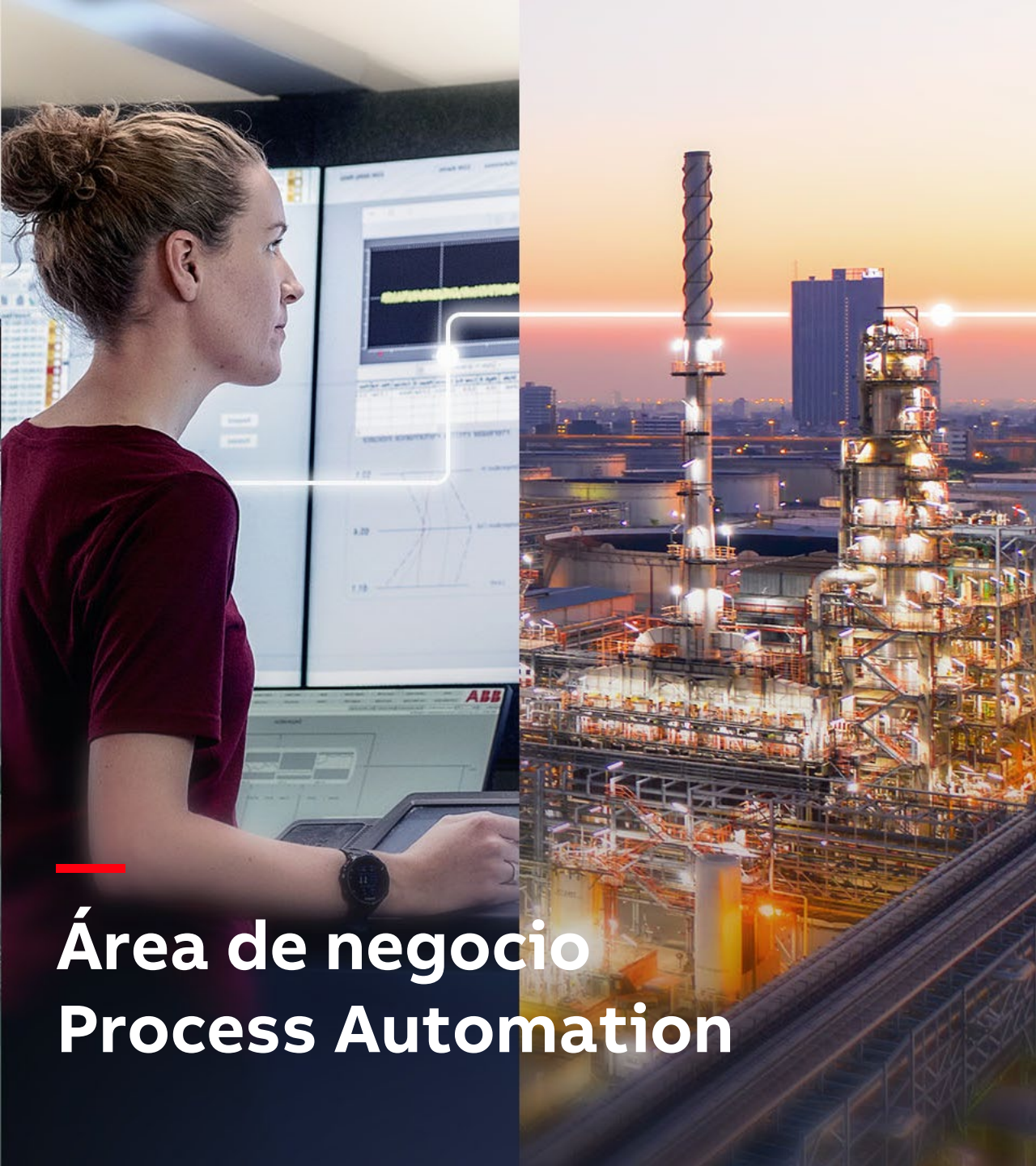
NIESSEN



Área de negocio Motion

El área de negocio de Motion proporciona a los clientes una gama completa de **motores eléctricos, generadores, variadores y servicios**, así como soluciones integradas en trenes de potencia digital. Atendemos a una amplia gama de aplicaciones de automatización en transporte, infraestructura e industrias discretas y de procesos.

ABB es el mayor suministrador mundial de motores eléctricos industriales y accionamientos.



Área de negocio Process Automation

Process Automation ofrece una extensa gama de **soluciones para industrias híbridas y de procesos**, incluidas soluciones integradas de automatización, electrificación y digitales específicas de la industria, tecnologías de control, software y servicios avanzados, así como mediciones y análisis, y ofertas para la industria naval.

ABB suministró la primera solución de conexión eléctrica desde tierra a una plataforma marina.



Área de negocio Robotics & Discrete Automation

Robotics and Discrete Automation ofrece soluciones de valor añadido en **robótica, máquinas y automatización de fábricas**. Nuestro enfoque en la innovación incluye un amplio trabajo en inteligencia artificial, un ecosistema de asociaciones digitales y la expansión de nuestras capacidades de producción e investigación.

ABB ha instalado más de 500.000 robots en todo el mundo.

ABB en España

De un vistazo



Con presencia
en España
desde el año

1917



5 centros principales
de producción e ingeniería
y **12 oficinas** y
delegaciones
comerciales
repartidas por el país



669 M€

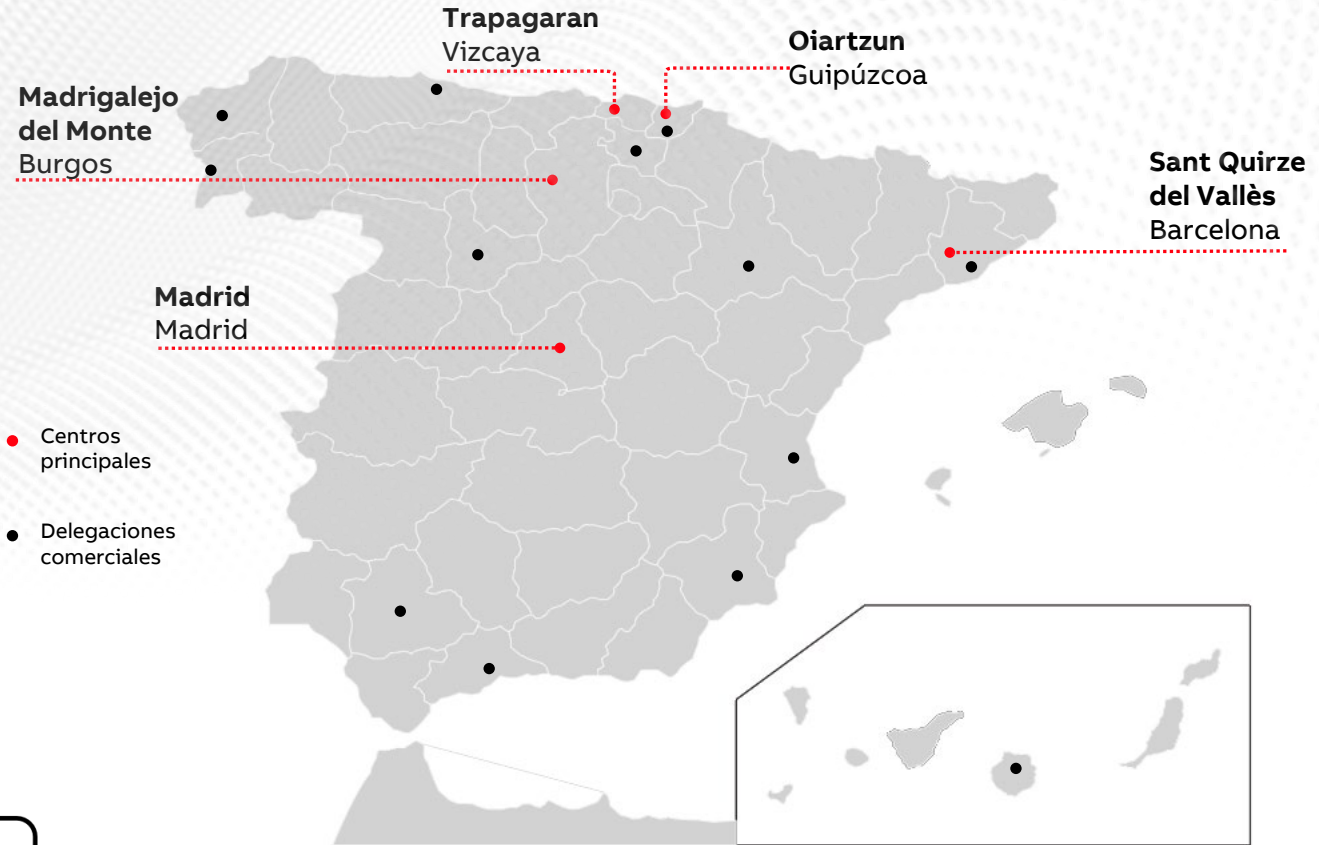
Pedidos en 2023



+1.600

Personas en 2023

www.abb.es



El centro de ABB en Madrid

En las oficinas centrales de Madrid se encuentra la Dirección General de ABB en España y representantes de ingeniería y ventas de las cuatro áreas de negocio de ABB.

En 2018, ABB inauguró en su sede de Madrid el Centro ABB de Servicios Avanzados (CASA) desde donde presta servicios digitales para áreas como la automatización de terminales de distribución de hidrocarburos o la monitorización en remoto de robots industriales.

Desde el centro de I+D de Madrid también se da soporte técnico a los productos de control industrial y de protección residencial.

ABB emplea en Madrid a alrededor de 350 personas.



Conoce más sobre el centro en este vídeo:

<https://youtu.be/BIH6JnalqGw>



El centro de ABB en Sant Quirze del Vallès

En el centro de ABB de Sant Quirze del Vallès, se encuentra el centro de producción y la organización de sistemas robóticos de ABB en España. También en este centro se encuentra centralizada la organización de motores, drives (variadores de frecuencia), servicios para industrias, así como servicios de media tensión.

En 2020 ABB inauguró en sus instalaciones de Sant Quirze del Vallès su Customer Innovation Center, donde desarrolla proyectos de co-innovación junto a sus clientes y desde donde está impulsando el ecosistema de innovación digital enfocado en industrias, transportes e infraestructuras de nuestro país.

ABB emplea en Sant Quirze a alrededor de 500 personas.



Conoce más sobre el centro en este video:

<https://youtu.be/zb2q8mvofFY>



El centro de ABB en Oiartzun

En el centro de ABB de Oiartzun se encuentran la fábrica y las oficinas de productos de baja tensión y domótica de la marca Niessen de ABB, fundada en 1914.

La marca Niessen de ABB, además de ser la primera de material eléctrico en contar con el certificado EcoDiseño, ha recibido numerosos premios y galardones nacionales e internacionales de diseño, algunos de los cuales son:

- Premio a la categoría Oro de los iF DESIGN AWARD 2024.
- Premio a la innovación tecnológica del Grupo Electroclub 2017.
- Premio a la mejor solución técnica del sector arquitectura y construcción de los premios NAN 2016.
- Red Dot Design 2013.

ABB emplea en Oiartzun a cerca de 220 personas.



El centro de ABB en Trapagaran

En el centro de ABB en Trapagaran (entorno metropolitano de Bilbao) se encuentra la única fábrica del mundo del Grupo ABB dedicada a la producción de **motores anulares para los sistemas de molienda sin engranaje** de ABB destinados al sector minero.

Estos mecanismos de gran volumen eliminan todos los componentes mecánicos inherentes a un accionamiento de molinos convencional y de esa manera incrementan la fiabilidad y eficiencia del equipo. La función de velocidad variable permite arranques suaves, mayor flexibilidad y capacidad de ajustarse al proceso, reduciendo de esta forma la tensión mecánica, permitiendo máximo control sobre el proceso de molienda e incrementando la productividad.

ABB emplea en Bilbao a cerca de 180 personas.



Conoce más sobre el centro en el siguiente vídeo:

<https://youtu.be/9idDmYsTvO4>



El centro de ABB en Madrigalejo del Monte

El centro de ABB dedicado a la robótica móvil se sitúa en Madrigalejo del Monte (Burgos), donde se **diseñan y fabrican los AMRs** (Autonomous Mobile Robots).

Los AMRs son robots móviles de última generación diseñados específicamente para mover cargas de forma autónoma en una amplia gama de sectores, desde la automoción a la logística, pasando por los bienes de consumo y otros procesos industriales. ABB lidera el camino hacia el futuro con los robots AMR/AGV inteligentes, equipados con una sólida arquitectura de seguridad y las últimas herramientas de software que permiten realizar operaciones eficientes y seguras con personas y otras máquinas. Con la gama más completa del mercado, la gama de robots móviles de ABB cubre un amplio abanico de aplicaciones industriales, proporcionando soluciones flexibles e inmejorables que ayudan a nuestros clientes a aumentar su eficiencia y competitividad.

ABB emplea alrededor de 230 personas en Burgos.



Conoce más sobre el centro en
siguiente vídeo:

<https://youtu.be/ZfezdHv>



Nuestro propósito

El propósito de ABB es permitir un futuro más sostenible y eficiente en el uso de los recursos con nuestro liderazgo tecnológico en electrificación y automatización.



Electrification



Motion



Process Automation



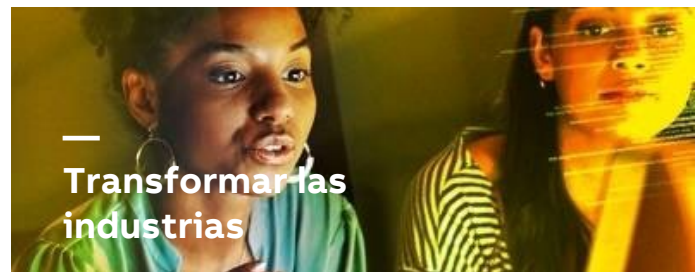
Robotics & Discrete Automation



Crear éxito



Abordar los desafíos energéticos del mundo



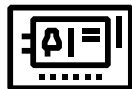
Transformar las industrias



Integrar la sostenibilidad



Liderar con tecnología

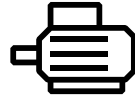


Nuestro Propósito

Carrefour

ABB ha suministrado 65 cargadores para vehículos eléctricos para ser instalado en las diferentes gasolineras de los centros comerciales Carrefour. De esta forma seguimos contribuyendo a la electrificación del transporte, reduciendo la dependencia de combustibles fósiles y la huella de carbono.





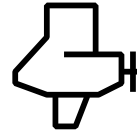
Nuestro Propósito.

TELEVÉS

Ahorros energéticos estimados de 94 MWh anuales (16% del consumo total) en su planta de Santiago de Compostela mediante el uso de motores de alta eficiencia y variadores de frecuencia ABB.



Nuestro Propósito.



Impulsando la movilidad fluvial libre de emisiones

El primer ferry totalmente eléctrico de Lisboa, fabricado por Astilleros Gondán, y entregado al proveedor de transporte urbano Transtejo, cuenta con el sistema de distribución de energía eléctrica ABB Onboard DC Grid™





Nuestro Propósito.

NAGAMI

Impresión 3D con materiales reciclados mediante 15 nuevos robots ABB, estableciéndose como una empresa pionera en sostenibilidad en el sector de la arquitectura y el diseño.



Nuestras personas, en el centro



Valores ABB



CORAJE



CUIDADO



CURIOSIDAD



COLABORACIÓN

Nuestra agenda de Sostenibilidad se alinea con nuestra misión

Enfocada en una sociedad baja en carbono que preserva recursos y promueve el progreso social



Hacemos posible una sociedad baja en carbono

Nos comprometemos a ser “Net Zero” en 2050 y ayudar a nuestros clientes a evitar emisiones.



Conservamos los recursos

Integramos la circularidad en nuestros proyectos, reduciendo residuos, protegiendo el agua y la biodiversidad, y usando los recursos de forma responsable.



Promovemos el progreso social

Cuidamos de nuestras personas y promovemos el progreso social con nuestros socios, proveedores y comunidades.

Nuestra Agenda de Sostenibilidad

Compromiso ABB



Hacemos posible una sociedad baja en carbono

- Reducción de emisiones de CO₂ de **alcance 1 y 2** en al menos un **80%** para 2030 y **100%** para 2050
- Reducción de las emisiones de CO₂ de alcance 3 en un **25%** para 2030 y un **90%** para 2050
- Ambición de permitir a nuestros clientes evitar **600 megatoneladas de CO₂** durante toda la vida de los productos vendidos de 2022 a 2030



Preservamos los recursos

- Cubrir al menos el **80 %** de los productos y sistemas de ABB con nuestro enfoque de circularidad para 2030.
- Enviar **cero residuos** a vertederos y reducir la generación de residuos para 2030



Promovemos el progreso social

- **Cero daños** a nuestra gente y contratistas: nuestro objetivo es reducir gradualmente el tiempo perdido por incidentes.
- Aumentar la proporción de mujeres en puestos de alta dirección al **25%** para 2030
- Lograr una puntuación de primer nivel en las encuestas de valoración de los empleados y empleadas

A group of four diverse professionals (two women and two men) are standing in a factory or industrial setting. They are looking towards the right, where a tablet is being held. The woman on the far right is wearing a red polo shirt with the ABB logo. The man in the center is holding a purple spiral notebook. The background shows industrial machinery and overhead lights.

Aquí comienza tu historia
#MyABBstory

¿Por qué trabajar en ABB?

ABB es gran
empresa
asociada a...



Trabaja con un propósito

Sea cual sea tu rol en ABB, **en nuestra compañía todas las personas contribuyen a cambiar el mundo**. Mediante nuestras tecnologías líderes y prácticas de negocio responsable, ayudamos a hacer frente a los desafíos energéticos del mundo, transformamos los sectores e integramos la sostenibilidad en todo lo que hacemos, contribuyendo a mejorar las vidas de las personas de todo el mundo.



Sé global

Somos un equipo de más de 105.000 personas que colaboran en más de 100 países, por lo que **abrazamos la diversidad** y creemos que examinar los desafíos desde muchas perspectivas distintas es crucial para el éxito de nuestro negocio.



Plantéate desafíos

ABB contribuye a la transformación de la sociedad y la industria con sus soluciones de electrificación, automatización, robótica y movimiento. Si te unes a nosotros, **tendrás la oportunidad de marcar la diferencia, ampliar tus horizontes y crecer en tu carrera profesional**.

¿Aceptas el reto?



Buscamos personas con curiosidad

Jamás dejamos de innovar gracias a nuestro planteamiento de investigación y mejora continua.

Para ello, **necesitamos personas que sientan verdadera pasión por la tecnología y estén a la vanguardia en sus profesiones**.



Toma el control y colabora

Promovemos el liderazgo en todos los niveles, empoderando a nuestro personal para liderar con iniciativa, aportar ideas y tomar las riendas de su carrera profesionales. Queremos que nuestros equipos no solo asuman responsabilidades de forma proactiva, sino que además sumen sus talentos para llegar aún más lejos, asumiendo el control y trabajando de forma colaborativa.

ABB

¡Síguenos!

www.abb.es

