

NOTA INFORMATIVA

El Presidente de Iberdrola ha compartido los detalles del proyecto con el Diputado General de Bizkaia en un encuentro en el Centro de Operación de Distribución (COD) de Larraskitu, Bilbao

Iberdrola sitúa en España su centro mundial de innovación de redes inteligentes para liderar la transición energética

- El *Global Smartgrid Innovation Hub* actuará de plataforma tractora de la innovación, combinando la capacidad tecnológica de la compañía con la de proveedores, colaboradores y startups
- Iberdrola ya ha identificado más de 120 proyectos de innovación por importe de 110 millones de euros
- Unos 200 profesionales desarrollarán i+D+i, relacionada con los retos de las redes de futuro: digitalización, datos y respuesta a nuevos modelos de consumo, como la movilidad eléctrica y el autoconsumo

Iberdrola cree que la transición hacia un nuevo modelo energético, basado en la electrificación y la incorporación de más renovables, pasa por acelerar las inversiones en las redes de distribución eléctrica. Para dar respuesta a estos retos y para liderar la innovación en estas infraestructuras esenciales, la compañía acaba de lanzar su *Global Smartgrid Innovation Hub*; un centro que actuará como plataforma tractora de la innovación, combinando su capacidad tecnológica con la de proveedores, colaboradores y startups de todo el mundo.

Así ha tenido la oportunidad de explicarlo el Presidente de Iberdrola, Ignacio Galán, que ha compartido los avances del proyecto con el Diputado General de Bizkaia, Unai Rementeria, en un encuentro, esta tarde, en el Centro de Operación de Distribución (COD) de Larraskitu, en Bilbao, donde se ubicará el *hub* de innovación.

En la reunión se ha constatado la oportunidad, en esta etapa de recuperación en verde, de impulsar proyectos de vanguardia en nuevas tecnologías en un ámbito -el de las redes inteligentes-, con un extraordinario efecto arrastre en el tejido industrial local, a través de innovaciones globales que puedan atraer inversión y potenciar el crecimiento de las comunidades.

El *hub* de innovación arrancará en los próximos meses -en la primavera de 2021- y la compañía ya ha identificado más de 120 proyectos de innovación para su futuro desarrollo por valor de 110 millones de euros. Las líneas de trabajo, de ámbito internacional, permitirá el desarrollo y despliegue de soluciones innovadoras para la actividad de redes eléctricas de Iberdrola en el mundo.

La iniciativa agrupará el potencial innovador de más de 200 profesionales en el desarrollo de proyectos de I+D+i relacionados con los retos de las redes eléctricas de futuro, entre ellos, una mayor digitalización, el tratamiento de los datos que generan estas infraestructuras y la respuesta, en términos de solidez y flexibilidad, de la red eléctrica a nuevos modelos de consumo, como la movilidad eléctrica y el autoconsumo.



NOTA INFORMATIVA

El *Global Smartgrid Innovation Hub* cuenta con la colaboración de la Diputación de Bizkaia, que facilitará la interacción del ecosistema de Iberdrola con los mecanismos fiscales para la innovación desarrollados por la Institución Foral y los instrumentos para acelerar la consolidación de startups.

El centro estará conectado directamente con la estrategia Biscay Startup Bay, ya que se convertirá también en un lugar de *scaleup* de las startups del sector energético que se instalen en la Torre Bizkaia.

Inversiones en I+D+i para responder a los retos de la economía verde

En la última década, Iberdrola ha incrementado un 115% su inversión anual en actividades de I+D+i, relacionadas con las renovables, las redes eléctricas, el almacenamiento y las soluciones para el consumidor, hasta alcanzar los cerca de 2.000 millones de euros. Esta apuesta la sitúa como la energética española más innovadora y la tercera en el mundo.

En los dos últimos años, la compañía ha desarrollado 85 proyectos de innovación, situándose como líder mundial en desarrollo e implantación de redes inteligentes.

Redes inteligentes, claves para la economía verde

La transformación de las redes hacia una infraestructura inteligente, más fiable y segura permite dar respuesta a los retos de esta transición hacia una electrificación de la economía, con una mayor integración de renovables, la movilidad sostenible, las ciudades inteligentes, el consumo descentralizado (autoconsumo) y un consumidor con mayor capacidad de decisión y conectividad.

En los últimos años, las compañías distribuidoras del grupo han desplegado cerca de [14 millones de contadores inteligentes](#) -prevé instalar hasta un total de 20 millones en los mercados donde opera- y han adaptado la infraestructura eléctrica que los soporta, a los que han incorporado capacidades de telegestión, supervisión y automatización.

La compañía gestiona en el mundo 1,2 millones de kms de líneas eléctricas y más de 4.400 subestaciones, que distribuyen electricidad a más de 30 millones de personas en el mundo.

Sobre Iberdrola

Iberdrola es un líder energético global, el primer productor eólico y una de las mayores compañías eléctricas por capitalización bursátil del mundo. El grupo suministra energía a cerca de 100 millones de personas en decenas de países como España, Reino Unido (ScottishPower), Estados Unidos (AVANGRID), Brasil (Neoenergía), México, Alemania, Portugal, Italia o Francia. Con una plantilla de más de 35.000 personas y unos activos superiores a 122.000 millones de euros, obtuvo una facturación de 36.438 millones de euros y un beneficio neto de 3.406 millones de euros en 2019.

Iberdrola lidera la transición energética hacia un modelo sostenible a través de sus inversiones en energías renovables, redes inteligentes, almacenamiento de energía a gran escala y transformación digital para ofrecer los más avanzados productos y servicios a sus clientes. Gracias a su apuesta por las energías limpias, es una de las compañías con menores emisiones y un referente internacional por su contribución a la lucha contra el cambio climático y a la sostenibilidad.

