

Iberdrola | bp pulse desarrollará en el 22@ el mayor hub de recarga pública ultrarrápida de Barcelona

- ☒ El proyecto se ubicará en el distrito tecnológico de Sant Martí y se ejecutará en dos fases hasta alcanzar 24 puntos de recarga de hasta 400 kW
- ☒ Ubicado estratégicamente en una parcela muy próxima a la C-31, uno de los principales accesos a Barcelona, lo que lo convertirá en un punto estratégico para los desplazamientos hacia el norte del área metropolitana y la conexión con Badalona
- ☒ La instalación permitirá recuperar hasta 300 km de autonomía en solo 10 minutos
- ☒ El proyecto responde a la alta demanda de la ciudad, que actualmente solo cuenta con 14 puntos de este tipo

Barcelona, 30 de abril de 2026.– [Iberdrola | bp pulse](#) dará un paso relevante en 2026 en el despliegue de recarga pública en Barcelona con el desarrollo del mayor hub ultrarrápido de la ciudad en el 22@, el principal polo de innovación y actividad económica de la capital catalana, con cerca de 200 hectáreas que combinan empresas tecnológicas, viviendas y zonas verdes en el distrito de Sant Martí. La instalación, diseñada para facilitar la recarga tanto a conductores particulares como a flotas profesionales, reforzará la disponibilidad de puntos de carga de alta potencia en uno de los entornos con mayor intensidad de movilidad diaria.

El proyecto se ubicará en una parcela urbana de 1.780 m² muy próxima a la C-31, una de las principales vías de acceso y salida de Barcelona, lo que permitirá integrar la recarga en trayectos cotidianos, especialmente en los desplazamientos hacia el norte del área metropolitana y en la conexión con Badalona.

Un hub diseñado para crecer en dos fases

La estación se ha concebido con un desarrollo progresivo en dos fases que se completarán en un plazo estimado de dos años.

En una primera etapa que se realizará en 2026, el hub contará con 6 puntos de recarga con potencias de hasta 400 kW e incorporará un sistema de almacenamiento de energía de 1 MWh, orientado a reforzar la eficiencia y la disponibilidad del servicio.

Sobre esta base, se ejecutará la segunda fase, prevista para abrir en 2027, que ampliará el hub hasta un máximo de 24 puntos de recarga de alta potencia, también entre 100 y 400 kW, consolidando la instalación como la mayor estación de recarga pública de alta potencia en Barcelona capital.

Recarga ultrarrápida y servicios para el día a día en un contexto de alta demanda

La configuración de alta potencia del hub permitirá a los conductores recuperar en torno a 300 kilómetros de autonomía en aproximadamente 10 minutos, aunque este dato puede variar en función del modelo de vehículo. Se trata de una ventaja especialmente útil en entornos urbanos, donde la necesidad de contar con opciones de recarga rápidas y fiables es cada vez mayor. El diseño de la instalación busca, precisamente, que la recarga pueda integrarse con naturalidad en la rutina diaria, tanto para aquellos que utilizan el vehículo eléctrico en sus trayectos habituales por la ciudad como para los que necesitan optimizar tiempos en el marco de su actividad profesional.

Al igual que en el resto de hubs de Iberdrola | bp pulse, la energía suministrada será 100% renovable con garantía de origen, contribuyendo a reducir las emisiones asociadas al transporte y a avanzar hacia una movilidad de cero emisiones.

La estación incorporará además un área de descanso y servicios abierta tanto a los usuarios del hub como a los vecinos y trabajadores del entorno. Entre otros servicios, contará con varias cafeterías y restaurantes, además de tiendas que harán que el tiempo de recarga pueda aprovecharse de forma cómoda.

La puesta en marcha de este hub se producirá en un contexto en el que la red de recarga pública de alta potencia en Barcelona capital es muy escasa, por lo que la ciudad necesita seguir ampliando infraestructura debido a su alta densidad de movilidad. Con esta nueva instalación en el 22@, Iberdrola | bp pulse refuerza su compromiso con una red pública robusta y accesible, preparada para el usuario particular y para el segmento profesional, y alineada con el objetivo de acelerar la movilidad cero emisiones en uno de los distritos más dinámicos de Barcelona.

Esta infraestructura es clave para acelerar la adopción del vehículo eléctrico. "Nuestro objetivo es eliminar las barreras de acceso y ofrecer una experiencia fiable y sencilla", señalan desde la alianza, reafirmando su compromiso con una movilidad cero emisiones en los entornos urbanos más dinámicos.

Sobre Iberdrola | bp pulse

Iberdrola | bp pulse es la alianza estratégica 50:50 entre Iberdrola y bp pulse para impulsar el futuro de la movilidad en España y Portugal.

Como actor clave en la transición energética, nuestra misión es liderar el despliegue de la mayor red de recarga pública de alta potencia (rápida y ultrarrápida), sostenible, robusta y accesible.

Operamos bajo un enfoque 100% *customer centric* para ofrecer una experiencia fiable, sencilla e innovadora tanto a usuarios finales como corporativos.

Nuestro objetivo es eliminar las barreras de acceso al vehículo eléctrico y acelerar la transformación hacia un modelo de movilidad cero emisiones.

<https://iberdrola-bppulse.es/>

Para más información:



KREAB

iberdrola-bppulse@kreab.com

Iratxe de la Cámara | 653 37 32 68

Lucía Visiers | 604 09 39 44