

NOTA DE PRENSA

ENDESA X “RECARGARÁ” LAS PISTAS DE PRUEBAS DE APPLUS IDIADA, LA MÁS IMPORTANTE PARA ENSAYOS DE VEHÍCULOS EN ESPAÑA

- *Las pistas cuentan ahora con una marquesina preparada para 10 puntos de recarga con una potencia total de 690 kW. Hoy ya están operativos 4 de ellos, 2 de carga rápida (50kW) y 2 de carga ultrarrápida (170kW).*
- *Applus IDIADA es una empresa global al servicio de la industria del automóvil con más de 30 años de experiencia en el desarrollo de producto, que presta servicios de diseño, ingeniería, ensayo y homologación de vehículos.*
- *Este acuerdo es un paso más de ambas partes para eliminar barreras y acelerar la revolución hacia la movilidad eléctrica, de forma que se facilita la realización de pruebas y programas de ensayo de vehículos electrificados a los fabricantes de automóviles.*

Barcelona, 19 de noviembre de 2020.- [Endesa X](#) ha ejecutado las obras de una nueva electrolinera en las pistas de pruebas de Applus IDIADA, las más importante de nuestro país donde el sector de la automoción hace los ensayos de muchos de los vehículos que salen después al mercado y donde cada vez están más presentes los vehículos electrificados.

En concreto, Endesa X ha realizado la instalación de una marquesina en la que pueden cargar hasta 10 vehículos simultáneamente con una potencia total de hasta 690 kW. A día de hoy, ya están operativos y funcionando 4 de los 10 puntos de recarga en el complejo de pistas: 2 de carga rápida (50 kW) con conectores CCS2, CHAdeMO y Type2 (43 kW en corriente alterna) y otros 2 de carga ultra rápida (175 kW), en este caso con conectores CCS2 y CHAdeMO, que pueden combinarse para ofrecer procesos de carga de hasta 350 kW.

TIPOS DE RECARGA	
 CONVENCIONAL	<ul style="list-style-type: none">• 4/8 HORAS• 100% RECARGA
 SEMIRÁPIDA	<ul style="list-style-type: none">• 1/3 HORAS• 100% RECARGA
 RÁPIDA	<ul style="list-style-type: none">• 20/30 MINUTOS• 80% RECARGA
 ULTRARÁPIDA	<ul style="list-style-type: none">• 5 MINUTOS• 100% RECARGA

El tipo de infraestructura construida se ha dejado ya preparada para poder ir instalando los 6 puntos de recarga adicionales para turismos y uno más para vehículos comerciales (o dos más pequeños).

Pruebas seguras

Al ser un circuito de pruebas y ensayos, la seguridad está por encima de todo. La instalación se ha dividido en sectores y se ha instalado un sistema contraincendios diseñado específicamente para garantizar la seguridad en cualquier circunstancia y en cualquier momento, dado que los procesos de recarga pueden ser especialmente delicados cuando se trata de prototipos.

En este sentido, IDIADA gestionará y supervisará constantemente y de forma remota el servicio de recarga, un que también será de gran utilidad para que las marcas automovilísticas puedan obtener información relevante sobre cada proceso de carga, tener información en tiempo real sobre la disponibilidad y la ubicación de los cargadores. Para la construcción de esta instalación Applus IDIADA ha recibido una subvención del Plan Moves (fondo FEDER).

Sobre Endesa X

*Endesa X, la nueva línea de negocio de Endesa para da respuesta al cambio de paradigma en el sector energético, tiene el compromiso de impulsar la movilidad eléctrica en nuestro país, de facilitar el cambio y la transición a todos los clientes, ofreciendo soluciones que rompan las barreras que aún hoy existen a la hora de saltar a la movilidad eléctrica y que cubran todas las necesidades de recarga que pueda tener un usuario. Y este nuevo acuerdo con IDIADA permite así a **Endesa X** seguir avanzando con ese compromiso y ayudar también desde el ámbito privado a que las empresas avancen en sus objetivos de electrificación.*



Applus IDIADA

Applus IDIADA es una empresa global al servicio de la industria del automóvil con más de 30 años de experiencia en el desarrollo de producto, que presta servicios de diseño, ingeniería, ensayo y homologación de vehículos. El éxito de IDIADA en el desarrollo de productos se basa en una combinación única de ingenieros altamente experimentados, instalaciones de ensayo y desarrollo de última generación y el impulso constante hacia la innovación. La empresa cuenta con más de 2.500 profesionales y una red internacional de filiales y sucursales en 22 países, lo que garantiza a sus clientes soluciones personalizadas de valor añadido.