



Cofinanciado por el Instituto Aragonés de Fomento

ORDEN PEJ/468/2025, de 5 de mayo, por la que se convocan las ayudas a empresas para fomentar la utilización de las energías renovables en movilidad y logística.

PROYECTO:

"Desarrollo experimental de cables HV para sistemas de carga de baterías"

Ayuda financiera concedida: 273.686,08 €

Descripción y objetivos:

El proyecto "Desarrollo experimental de Cables HV para Sistemas de carga de batería de vehículos eléctricos", promovido por CABLENA S.A., tiene como finalidad impulsar la transición tecnológica de la empresa hacia la movilidad eléctrica mediante el desarrollo de nuevos cables de alta tensión (HV) hasta 900 V para sistemas de carga de baterías.

El objetivo principal es diseñar, fabricar y validar una nueva familia de cables multiconductores con cubierta de poliuretano, adaptada a las exigencias de las plataformas de los principales fabricantes del sector automoción. El proyecto incorpora tecnologías de Industria 4.0, optimización de procesos productivos, integración de sistemas de gestión avanzada y adopción de medidas de eficiencia energética. Además, persigue aumentar la productividad, reducir los costes operativos y reforzar la capacidad de internacionalización de CABLENA, consolidando su posición como proveedor clave de soluciones innovadoras en el ámbito del vehículo eléctrico.