

*Resolución del Conceller de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo, por la que se regula y concede una subvención directa a Power Electronics España S.L, para el impulso de proyectos industriales estratégicos: Almacenamiento Energético.*

*Programa 722.20, política industrial con línea de subvención S0563000, con denominación “Impulso de Proyectos Industriales Estratégicos: Almacenamiento Energético” con número de expediente CNVIND/2022/16.*

## **PLANTA HÍBRIDA PILOTO DE ALMACENAMIENTO BASADO EN BATERÍAS DE IÓN-LITIO PARA EL DESARROLLO DE FUNCIONALIDADES DE RED AVANZADAS**

### **FASE II – PLANTA DE ALMACENAMIENTO E INFRAESTRUCTURA DE RECARGA**

El proyecto tiene por finalidad el desarrollo de una planta fotovoltaica en cubierta con inversores preparados para sistemas híbridos con acoplamiento en DC y AC, junto con un Power Plant Controller, con capacidad de gestión de plantas híbridas, y vinculada al proyecto estratégico de almacenamiento energético.

En esta segunda fase del proyecto se ha llevado a cabo el diseño, desarrollo e instalación de una planta de almacenamiento energético hibridada con la planta solar fotovoltaica desarrollada en la fase I. Adicionalmente, se ha diseñado y desarrollado una estación de carga de vehículos eléctricos experimental y que estará alimentada por la planta híbrida objeto del presente proyecto. 7

**Subvención Otorgada: 1.000.000€**  
**Periodo de Ejecución: 2022**