

# Proyecto AIGeCo subvencionado por Gobierno Vasco y cofinanciado por fondos FEDER

El proyecto de I+D realizado por **INGETEAM POWER TECHNOLOGY S.A.**, titulado “Agregador Inteligente de Generación y Consumo eléctrico con la participación activa del cliente” ha sido cofinanciado con fondos FEDER y subvencionado por Gobierno Vasco.

**EGEF  
FEDER** Eskualde Garapenerako  
Europar Funtsak  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



**Europar Batasuna  
Unión Europea**



El objetivo principal del proyecto AIGeCo es investigar y desarrollar las tecnologías que permitan a un grupo de empresas vascas que cubren toda la cadena de valor del proceso de gestión energética considerado (agregador, gestor de recarga, operador de comunicaciones, fabricantes de equipos electrónicos, desarrolladores de software) posicionarse para poder proporcionar nuevos servicios de suministro eléctrico en un escenario en el que los consumidores toman el control de su abastecimiento eléctrico, producen su energía localmente de manera renovable, transparente y segura, y se facilita el intercambio de los excedentes de energía entre ellos mediante mecanismos de agregación virtual.

Se trata de un proyecto de colaboración de investigación y desarrollo de carácter estratégico plurianual (2018 – 2020) en la que participan las siguientes entidades y/o a agentes de la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación: PETRÓLEOS DEL NORTE (líder), IBIL GESTOR DE CARGA DE VEHÍCULO ELÉCTRICO, ZIV APLICACIONES Y TECNOLOGÍA, IZERTIS, EUSKALTEL, **INGETEAM**, FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION, ZIV I+D SMART ENERGY NETWORKS, PETRONOR INNOVACIÓN, E INGETEAM R&D EUROPE.

**Proyecto nº:** ZE-2018/00021

# Eusko Jaurlaritzak diruz lagundutako AIGeCo proiektua eta FEDER fondoaren bidez kofinantzatua

INGETEA POWER TECHNOLOGY S.A. ak eginiko "Agregador Inteligente de Generación y Consumo eléctrico con la participación activa del cliente" izeneko I + G proiektua, FEDER fondoekin kofinantzatu da eta Eusko Jaurlaritzak diruz lagundu du.

**EGEF**  
**FEDER**

Eskualde Garapenerako  
Europar Funtsak  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional



**Europar Batasuna**  
**Unión Europea**



**EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**

AIGeCo proiektuak jarraitutako helburu orokorra, kontsumitzaileek heuren energi hornikuntzaren kontrola hartu, heuren energia lokalki eta era garden, seguru eta berriztagarrian produzitu eta heuren arteko energi excedenteen trukaketa, ikuste-agregazio mekanismoen bitartez, errazten den agertokian, euskal empresa talde bati (empresa talde hau, kukeaketa energetikoko prozesusko baliozko kate guztia betetzen du: gehitzailea, karga-kudeatzailea, komunikazio eragilea, ekipamendu elektronikoko fabrikatzaileak, software-garatzzaileak) energi hornikuntza zerbitzu berriak ematea baimentzen duten teknologiak ikertzea eta garatzea da.

Hainbat urtetarako (2018-2020) karaktere estrategikoko ikerketa eta garapenaren kolaborazio proiektua da. Proiektuan hurrengoko entitate edo/eta ZTBESak parte artzen dute: PETRÓLEOS DEL NORTE (líder), IBIL GESTOR DE CARGA DE VEHÍCULO ELÉCTRICO, ZIV APLICACIONES Y TECNOLOGÍA, IZERTIS, EUSKALTEL, **INGETEA**, FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION, ZIV I+D SMART ENERGY NETWORKS, PETRONOR INNOVACIÓN, E INGETEA R&D EUROPE.

**Proiektua:** ZE-2018/00021