

PLAN.  
INNOVATE.  
ENGAGE



PROYECTO

# ETIP-SNET

## Smart Energy Networks

La European Technology and Innovation Platform Smart Networks for Energy Transition (*ETIP SNET*, en sus siglas en inglés) nace en el marco de la nueva hoja de ruta integrada de la Unión Europea del Plan Estratégico de Tecnología Energética (*Plan SET*) - Plan Maestro de R&D de Europa. El objetivo de la ETIP SNET es impulsar y orientar la I+D+i para los sistemas de transmisión y distribución y apoyar de esta forma la transición energética de Europa.

El trabajo realizado por la ETIP SNET, está apoyado por el proyecto INTENSYS4EU, enmarcado en el Programa H2020 y liderado por ZABALA Innovation Consulting. El proyecto cuenta con un presupuesto global de más 4,3 millones de euros y se extenderá hasta el año 2020, alineado con la estrategia de la transición europea hacia una economía baja en carbono, impulsando energías seguras y eficientes.



El proyecto INTENSYS4EU cofinanciado en el marco del Programa Horizonte 2020 en virtud del acuerdo de subvención 731220.

+30

PAÍSES

100

EXPERTOS

80%

REDUCCIÓN EMISIONES PARA  
2050

+20

PLATAFORMAS  
NACIONALES



EN UN CLICK

Coordinador	Programa	Fechas
ZABALA	HORIZON 2020	2016-2020
Sector	Web	Descarga PDF
SMART GRIDS, REDES INTELIGENTES	<a href="https://www.etip-snet.eu/">https://www.etip-snet.eu/</a>	<a href="#">ETIP-SNET</a>

### 01 El Reto

La industria europea ha desarrollado en los últimos años **tecnologías** para el desarrollo de Smart Grids que están listas para ser utilizadas a gran escala. Para ello, se ofrece **orientación estratégica** a los grupos de interés dirigida al desarrollo de **tecnologías** que aborden las necesidades futuras, así como el conocimiento de los expertos que participan en la plataforma.

### 02 La Solución

**Innovar y dividir** el futuro de las **redes inteligentes** para que Europa permanezca líder en este campo a nivel internacional. Para ello, la ETP SmartGrids es un **agente clave** que promueve la **colaboración** entre agentes regionales, nacionales e internacionales para fomentar el desarrollo de políticas de I+D visionarias, así como establecer estrategias de cooperación y colaboración conjunta.

### 03 Los Resultados

Europa es líder en el **desarrollo de aplicaciones y tecnologías de Smart Grids** porque cuenta con las empresas más potentes en el ámbito mundial. Su desarrollo puede permitir **mejorar la competitividad** de la Unión Europea, con la consiguiente creación de más industrias y empleo, así como hacer frente a los **retos ambientales y energéticos**.