

## FICHA DE PROYECTO

**TÍTULO DEL PROYECTO:**

Apalancamiento de Horizonte Europa para impulsar la transición energética española y el crecimiento económico asociado

**TITLE OF THE PROPOSAL (en inglés):**

Leveraging of Horizon Europe to boost Spanish energy transition and associated economic growth

**ACRÓNIMO DE LA ACTUACIÓN:**

TransHEner

**RESPONSABLE PRINCIPAL:**

Federico Noris

**ENTIDAD BENEFICIARIA:**

Fundació Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC)

**CONSORCIO:**

No

**ÁREAS DE IREC IMPLICADAS:**

CD&KTT (coordinador) y UdG

**DURACIÓN DEL PROYECTO:**

2 años (enero 2021- diciembre 2022)

**CONVOCATORIA:**

Europa Redes y Gestores – Europa Centros Tecnológicos

Ayudas correspondientes a la convocatoria Europa Redes y Gestores –Europa centros tecnológicos del año 2020, del programa estatal de generación de Conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema de I+D+i del Plan estatal de investigación científica y técnica y de innovación 2017-2020.

**OBJETIVO DE LA CONVOCATORIA**

El objetivo final es dotar a las entidades beneficiarias de una estructura estable y de los conocimientos necesarios para la promoción y la adecuada preparación y gestión de los proyectos europeos, para que mejoren su posicionamiento y sus posibilidades de obtener financiación proveniente de la Unión Europea a través de Horizonte Europa, durante el periodo de ejecución de la actividad objeto de ayuda.

## **OBJETIVO DEL PROYECTO:**

El objetivo principal de esta actuación es **impulsar acciones y fortalecer la estructura de apoyo a la I+D para fomentar la participación de IREC y su entorno/ecosistema de innovación asociado a Horizonte Europa** sobre temáticas vinculadas con la transición energética y el desarrollo, optimización y validación de soluciones tecnológicas teniendo en consideración aspectos legislativos, financieros y de mercado. Dentro de este objetivo marco, muy relevante en el contexto actual, la actuación tiene los siguientes **objetivos (O) específicos**:

- **O1.** Mejorar el posicionamiento europeo y nacional de IREC y las colaboraciones con actores del sistema de innovación europeo.
- **O2.** Facilitar el acceso a Horizonte Europa de entidades españolas sin o con poca experiencia previa en programas europeos a través del efecto tractor de IREC.
- **O3.** Dotar de adecuada formación y recursos sobre Horizonte Europa al personal IREC de la OPE y los investigadores, así como dotarlo de procedimientos y de una red de colaboradores externos para dar apoyo en temas específicos.
- **O4.** Impulsar la participación de IREC y de otras entidades españolas en convocatorias de Horizonte Europa gracias, entre otras cosas, a un mejor posicionamiento y una adecuada promoción.
- **O5.** Incrementar el liderazgo de propuestas y proyectos ganadores de Horizonte Europa de IREC y entidades vinculadas.
- **O6.** Aumentar el retorno económico proveniente de la Unión Europea de proyectos de I+D+i conseguidos por IREC y entidades españolas asociadas

## OBJETIVOS

**O1.** Mejorar el posicionamiento europeo y nacional de IREC y las colaboraciones con actores del sistema de innovación europeo

**O2.** Facilitar el acceso a Horizonte Europa de entidades españolas sin o con poca experiencia previa en programas europeos a través del efecto tractor de IREC

**O3.** Dotar de adecuada formación y recursos sobre Horizonte Europa al personal IREC de la OPE y los investigadores, así como dotar de procedimiento y una red de colaboradores externos para dar apoyo en temas específicos

**O4.** Impulsar la participación de IREC y de otras entidades españolas en convocatorias de Horizonte Europa gracias, entre otras cosas, a un mejor posicionamiento y adecuada promoción

**O5.** Incrementar el liderazgo de propuestas y proyectos ganadores de Horizonte Europa de IREC y entidades vinculadas

**O6.** Aumentar el retorno económico proveniente de la Unión Europea de proyectos de I+D+i conseguidos por IREC y entidades españolas asociadas

## TAREAS



**PT1: Posicionamiento estratégico de IREC a nivel internacional y nacional**



**PT2: Captación y apoyo a empresas nacionales**



**PT3: Fortalecimiento a la preparación de propuestas y gestión de proyecto de Horizonte Europa**



**PT4: Preparación de propuestas y gestión de proyectos aprobados Horizonte Europa**

## AGENTE FINANCIADOR:

Agencia Estatal de Investigación- Ministerio de Ciencia e Innovación (AEI-MICINN)

