

PROYECTO

H2IF

De Horizonte 2020 al Fondo de Innovación: ampliación de los proyectos de H2020 en los sectores del almacenamiento de energía y el hidrógeno al Fondo de Innovación

El objetivo del H2IF es promover y facilitar que los proyectos maduros desde el punto de vista tecnológico, financiero y operativo financiados en el marco de Horizonte 2020 alcancen la fase de despliegue mediante el desarrollo de sinergias con el Fondo de Innovación ETS, fomentando la continuidad del apoyo a la innovación europea.

zabala
INNOVATION



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research And Innovation programme under Grant Agreement N° 101137734

7

SOCIOS

4

PAÍSES

€1 M

PRESUPUESTO TOTAL

3

AÑOS



01

El Reto

Cooperación entre H2020 y el FI: Necesidad de una colaboración coordinada, facilitada y supervisada entre H2020 y los regímenes de financiación del FI. Despliegue tecnológico: Necesidad del despliegue de las tecnologías investigadas a través de H2020, y mayor despliegue de tecnologías innovadoras hacia la reducción de las emisiones de GEI. Continuidad: La investigación a largo plazo necesita continuidad para seguir desarrollando la vía de la innovación y, por tanto, beneficiar a Europa y contribuir a la consecución de los objetivos de la UE, como RePowerEU y el Green Deal..

02

La Solución

El proyecto ha seleccionado 3 prometedores proyectos de H2020: HyPSTER (STORENGY), HEROES (BEYONDER) y MELODY (ELESTOR) que están fomentando soluciones innovadoras de almacenamiento de hidrógeno y energía. El H2IF evaluará su preparación técnica y financiera, identificando las carencias y esbozando una hoja de ruta y una estrategia para la preparación de propuestas al Fondo de Innovación. Con el objetivo último de preparar con éxito sólidas solicitudes al Fondo de Innovación basadas en los resultados de I+i obtenidos en los 3 proyectos de H2020.

03

Impactos

Contribución a la ampliación de la innovación y al desarrollo de tecnologías de almacenamiento de energía e hidrógeno. Mayor colaboración entre investigadores y socios industriales. Recomendaciones y procesos claros y concisos para el desarrollo de propuestas. Atracción de nuevas partes interesadas de la industria y aumento de la concienciación sobre los mecanismos de financiación de la UE.

IN ONE CLICK

Coordinador

CLERENS

Programa

Horizon2020

Fechas

2024 - 2027

Sector

Energía

Web

-