

HP4ALL



El objetivo de HP4ALL es desarrollar las competencias necesarias para la realización de instalaciones de **bombas de calor** optimizadas de alta calidad, que garanticen mejoras de eficiencia energética en edificios residenciales y no residenciales, llevando a Europa a la vanguardia en climatización.

Para lograr este propósito, el proyecto desarrollará el paquete HP4All, un conjunto de herramientas y recursos destinado a los diferentes grupos de interés. El paquete incluirá un marco de habilidades en bombas de calor para facilitar las competencias comunes de este tipo de instalaciones y, desde la perspectiva del usuario final, se creará también un Centro Digital de Conocimiento en bombas de calor para proporcionar orientación y soporte.

El proyecto ha recibido una financiación de casi 1 millón de euros del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención número 891775.

Socios

- Coordinador: [Limerick Institute of Technology](https://lit.ie/) [<https://lit.ie/>]
- [Asociación Europea de Bombas de Calor \(EHPA\)](https://www.ehpa.org/) [<https://www.ehpa.org/>]
- [International Energy Research Centre \(IERC\)](http://www.ierc.ie/) [<http://www.ierc.ie/>]
- [Energiesparverband](https://www.energiesparverband.at/en) [<https://www.energiesparverband.at/en>]
- [RINA Consulting](http://www.rinaconsulting.com/) [<http://www.rinaconsulting.com/>]
- [SUSTAINABLE INNOVATIONS](https://www.sustainableinnovations.eu/es/) [<https://www.sustainableinnovations.eu/es/>]
- Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA)

Presupuesto y plazos

Presupuesto global: 996.286 €

Plazos: 01/09/2020 - 28/02/2023

Actividad de CTA

CTA es la responsable de la gestión de España como región piloto y, además, liderará el paquete de trabajo referente a la replicación del modelo en el resto de Europa, mediante el análisis de políticas europeas y el establecimiento de una hoja de ruta para la implementación exitosa del modelo.

CTA y SUSTAINABLE INNOVATIONS lideran la región piloto española en el proyecto HP4ALL de innovación en climatización

[<http://www.corporaciontecnologica.com/es/sala-de-prensa/noticias/CTA-y-SUSTAINABLE-INNOVATIONS-lideran-la-region-piloto-espanola-en-el-proyecto-europeo-HP4ALL-de-innovacion-en-climatizacion/>]

Enlaces - más información

- Sitio web: hp4all.eu [<https://hp4all.eu/>]