



## OPERACIÓN EFICIENTE DE REDES ENERGÉTICAS

### LIFE – OPERE NETWORKING

#### COORDINADOR

Universidad Santiago de Compostela (USC)

#### SOCIOS

- Instituto de Investigaciones Tecnológicas (USC)
- ENERGYLAB

#### CONTACTO

Project Manager: Juan Enrique Arias Rodríguez

E-mail address: [juan.arias@usc.es](mailto:juan.arias@usc.es)

Phone: +34881816005

Website: [www.life-opere.org](http://www.life-opere.org)

#### DESCRIPCIÓN

El proyecto OPERE surge con la intención de implantar sistemas de gestión eficiente en redes energéticas, tanto térmicas como eléctricas, en complejos existentes con grandes consumos energéticos para así disminuir el impacto medioambiental de este tipo de edificios. Mediante la implantación de un proyecto de gestión energética en algunas de las grandes instalaciones que la Universidad de Santiago de Compostela posee en el Campus Vida se pretende demostrar la viabilidad del mismo.

#### OBJECTIVO

El proyecto OPERE tiene como principal objetivo la implantación de sistemas de gestión eficiente en redes energéticas, tanto térmicas como eléctricas, en complejos existentes con grandes consumos energéticos. En el proyecto OPERE se pretende optimizar la gestión energética tanto térmica como eléctrica de parte de las instalaciones que la Universidad de Santiago posee en su Campus Vida, de forma que con una adecuada gestión y una optimización de las instalaciones pueda verse reducido el impacto medioambiental asociado a los grandes consumos energéticos de la USC, así como sus costes.

#### INDUSTRIAS

- Industria energética
- Otras industrias