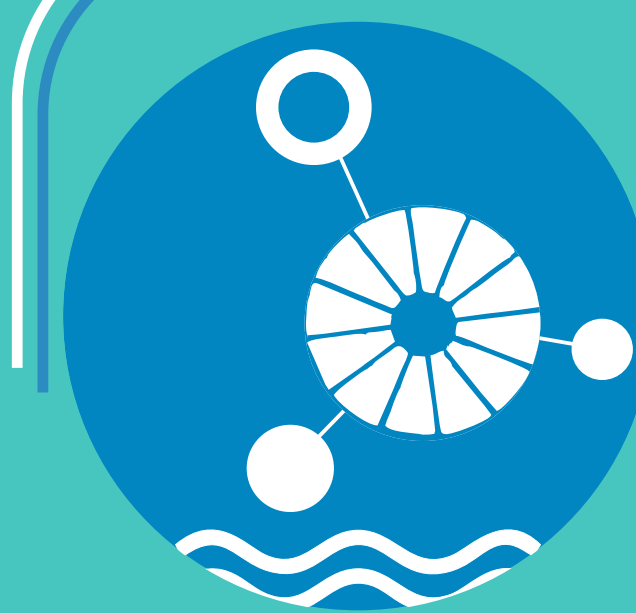


Laboratorio Mundial en Desalación



DESAL+

Un lugar accesible para llevar a cabo I+D+i relacionadas con desalación



www.desalinationlab.com
desal+@desalinationlab.com

Canarias es un gran laboratorio y referente mundial en el diseño y operación de todas las diferentes tecnologías de desalación existentes, con más de medio siglo de experiencia y la explotación de más de 400 plantas desaladoras.

Además, el Archipiélago, junto con Madeira, Cabo Verde y Mauritania, comparte una excelente disponibilidad de recursos naturales (sol, viento y mar). La infraestructura de desalación, los recursos naturales y la experiencia son oportunidades para ser explotadas en esta zona Atlántica.

Este Laboratorio Mundial de desalación lo integran un grupo coordinado de entidades públicas y privadas con plantas desaladoras existentes y una infraestructura de I+D que coopera en la investigación aplicada en desalación y el nexo agua desalada-energía. Coordinada por los socios canarios, esta plataforma ofrece:

01

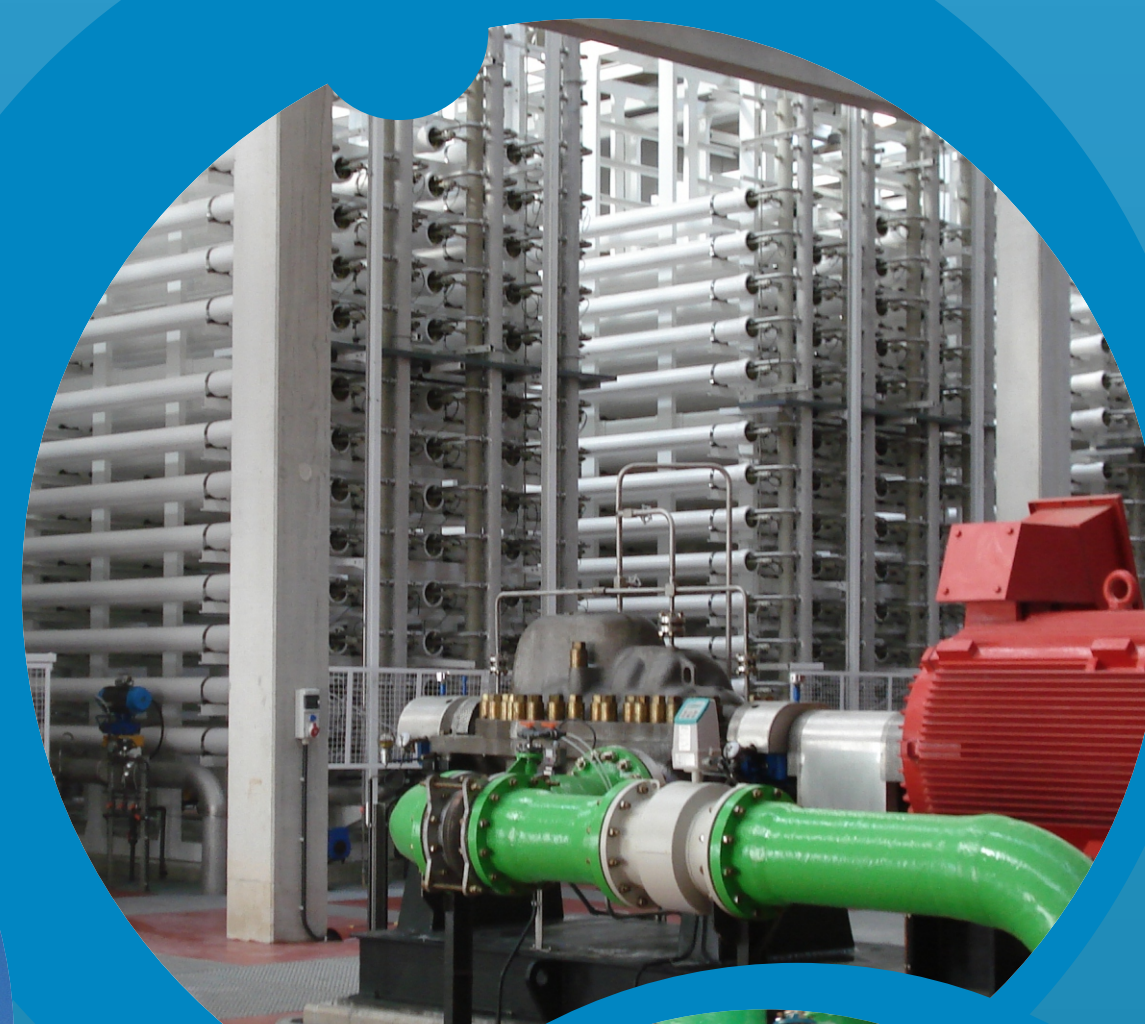
Apoyo técnico y logístico para la instalación y ensayo de prototipos y nuevos dispositivos centrados en desalación, otros campos relacionados y la desalación mediante energías renovables.

02

Soporte técnico y consultoría para el desarrollo, ampliación y demostración en condiciones reales de soluciones innovadoras utilizando la infraestructura local de desalación a todas las escalas abierta para fines de I+D.

03

Actividades de formación, programas educativos, transferencia de conocimiento y tecnología de desalación y el uso de energías renovables.



Esta plataforma de I+D+i es promovida por el proyecto DESAL+

Plataforma macaronésica para aumentar la excelencia en I+D+i en desalación de agua y el conocimiento del nexo agua desalada - energía.

El principal objetivo del proyecto DESAL+ es crear y consolidar una plataforma conjunta de I+D+i en la Macaronesia con una alta capacidad e infraestructura de investigación de excelencia internacional en el campo de la desalación de agua, conocimiento del nexo desalación-energía y el uso exclusivo de energías renovables.

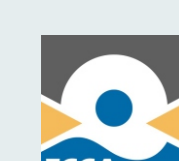
Coordinador



Iniciativa co-financiada por



Socios



Asociados

