



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

El objetivo general del **proyecto DESAL +** es crear y consolidar una **plataforma conjunta de I+D+i (DESAL+ LIVING LAB)** en la Macaronesia con altas capacidades e infraestructura de investigación de excelencia internacional en materia de **desalación** de agua, del conocimiento del **nexo agua desalada-energía** y del **uso exclusivo de energías renovables**.

CONSULTA AQUÍ TODA LA INFORMACIÓN DEL PROYECTO

Noticias DESAL +

La plataforma DESAL+ LIVING LAB cuenta con un nuevo proyecto europeo de I+D en desalación

Recientemente, ha sido aprobado el proyecto E5DES - Investigación e innovación hacia la Excelencia en Eficiencia tecnológica, uso de Energías renovables, tecnologías Emergentes y Economía circular en la DESalación, presentado a la 2ª convocatoria del Programa de Cooperación Territorial INTERREG MAC 2014-2020 (MAC2/1.1a/309) y que ha sido aceptado con un presupuesto de 1,5 M€.

[+ INFO](#)



DESAL+ finaliza la formación de la primera promoción de expertos en procesos de desalación

Concluye en Gran Canaria la primera edición de la Formación Especializada de Posgrado en Desalación y uso de Energías Renovables, con quince beneficiarios de Canarias, Mauritania y Cabo Verde que se suman a la red de expertos de la plataforma macaronésica DESAL+ Living Lab.

[+ INFO](#)



Se publica el “Manual didáctico de apoyo para la docencia en desalación y el uso de energías renovables”

En el marco del objetivo 3 del proyecto DESAL+, dedicado a mejorar la formación y especialización del personal investigador y técnico del sector de la desalación, se ha elaborado el “Manual didáctico de apoyo para la docencia en desalación y el uso de energías renovables”.

[+ INFO](#)

MANUAL DIDÁCTICO DE APOYO PARA LA DOCENCIA EN DESALACIÓN Y EL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES



DESAL+ LIVING LAB promueve la celebración en Gran Canaria de la Conferencia Internacional de Desalación de la EDS

La plataforma DESAL+ LIVING LAB promueve la celebración de la Conferencia Internacional de Desalación que de forma bianual organiza la European Desalination Society (EDS). Tendrá lugar en Las Palmas de Gran Canaria en junio de 2020, concretamente entre los días 7 y 11 en el Palacio de Congresos de Canarias.

[+ INFO](#)

**Desalination for the Environment
Clean Water and Energy
7-11 June 2020
Las Palmas de Gran Canaria, Las Palmas, Spain
Palacio de Congresos de Canarias**



El proyecto DESAL+, presente en el curso de verano de la Universidad de Almería

El jefe del Dpto. de Agua del Instituto Tecnológico de Canarias y coordinador del proyecto DESAL+, Baltasar Peñate, compartió la experiencia de más de 50 años que acumula Canarias en el uso de la desalación como fuente alternativa de abastecimiento de agua en su intervención como ponente invitado en el Seminario sobre agua y agricultura de la Universidad de Almería.

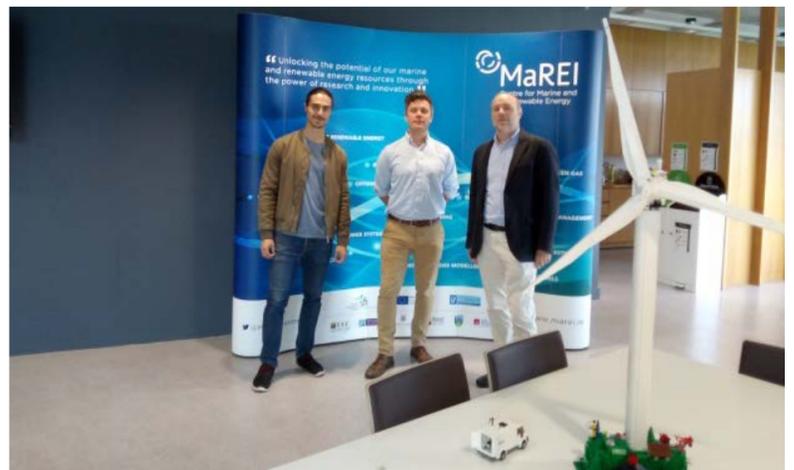
[+ INFO](#)



Un investigador de la ULL realiza una estancia en la University College Cork y el MAREI, de Irlanda

Recientemente, el Profesor G. Nicolás Marichal Plasencia, Catedrático de la Universidad de La Laguna (ULL) e investigador del proyecto Europeo DESAL+, ha realizado una estancia en la University College Cork y el Marine and Renewable Energy Research, Development and Innovation Centre (MAREI), Irlanda, en el marco de la actividad 2.3.2 del proyecto DESAL+.

[+ INFO](#)



La entrevista

Los asistentes de tercer país valoran el curso de Posgrado de DESAL+

Tras su estancia en la isla, se les formuló la siguiente pregunta: ¿Cómo valora la formación recibida en el curso de posgrado DESAL+ y cómo tiene pensado extender estos conocimientos adquiridos en su país?

Tomás Felismino Furtado Tavares, Profesor de la Universidade de Cabo Verde; Mohamed Lemine Fagel, Profesor de la Universidad de Nouakchott Al Aasriya, de Mauritania; y Bakari Mohamed Sémege, Profesor de la Universidad de Nouakchott Al Aasriya, de Mauritania.

[LEE LA VALORACIÓN COMPLETA](#)

Publicaciones científico-técnicas recientes de DESAL+ LIVING LAB

SERRANO-TOVAR, Tarik; PEÑATE SUAREZ, Baltasar; DE LA FUENTE BENCOMO, Juan Antonio; CABELLO, Violeta; GIAMPIETRO, Mario. **Structuring an integrated water-energy-food nexus assessment of a local wind energy desalination system for irrigation.** Science of The Total Environment. 2019, vol. 689, p. 945-957.

FERNÁNDEZ PRIETO, L., RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, G. SCHALLENBERG RODRÍGUEZ, J. **Wave energy to power a desalination plant in the north of Gran Canaria Island: Wave resource, socioeconomic and environmental assessment.** Journal of environmental management. 2019, vol. 231, p. 546-551.

Manual didáctico de apoyo para la docencia en desalación y el uso de energías renovables. Junio 2019. Disponible [aquí](#).

2019

Eventos promovidos por DESAL+ LIVING LAB

IDA World Congress 2019

Más información [aquí](#).

20-24 OCT | 2019

Dubai World Trade Center (DWTC)

Dubai

AFRICAGUA

Más información [aquí](#).

13-14 NOV | 2019

Palacio de Formación y Congresos de Fuerteventura

Conferencia de la EDS - Desalination for the Environment: Clean Water and Energy

Más información [aquí](#).

07-11 JUN | 2020

Palacio de Congresos de Canarias

Las Palmas de Gran Canaria

Sigue toda la información sobre DESAL +



Socios del Proyecto

Beneficiario principal





Socios europeos



جامعة نواكشوط العصرية
Université de Nouakchott Al-Aasriya



Socios en Cabo Verde y Mauritania



Asociados participantes

CANARAGUA 

EMALSA 

SOSLAIRES 

CIAEH 

AGUAS DE PONTA PRETA 

SOLICITAR BAJA: Si no desea seguir recibiendo nuestro boletín puede enviarnos un mail a la dirección desal+@desalinationlab.com con el Asunto: "Baja".