



# Deseacrop

DESALINATED SEAWATER FOR CROPPING



<http://www.deseacrop.eu/>



@LifeDeseacrop



Proyecto financiado por el programa LIFE+ de la Unión Europea (LIFE16-ENV-ES-000341)

## CURSO DE FORMACIÓN

# OPTIMIZACIÓN DEL FERTIRRIEGO EN HIDROPONÍA Y REUTILIZACIÓN DE DRENAJES MEDIANTE DESALACIÓN CON ENERGÍA RENOVABLE

Viernes 29 de noviembre de 2019, CIFEA TORREPACHECO

Inscripción Gratuita: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScOzsbD4kA-pJb45EwwSmMqQ4HZwFvOqBEf8zkSOVm5KMkuew/viewform?vc=0&c=0&w=1>

## PROGRAMA

9:30 – 10:15

**El cultivo hidropónico y la gestión de drenajes.**

D. Juan Reca Cardeña. Director del Centro de Investigación en Agrosistemas Intensivos Mediterráneos y Biotecnología Agroalimentaria de la Universidad de Almería.

10:15– 10:45

**Ensayo experimental de riego con agua marina desalinizada en cultivo hidropónico con reutilización de drenajes.**

Dña. Patricia Marín Membrive. Investigadora del Proyecto LIFE-DESEACROP.

10:45 – 11:30

**Tecnologías de desalación para uso agrícola. Casos prácticos: Desalación de agua de mar. Desalación de agua salobre. Tratamiento "on farm" para recuperación de drenajes en sistemas hidropónicos.**

Dña. Elena Campos Pozuelo. Responsable del dpto. de I+D+i de Sacyr Agua.

11:30 – 12:00

PAUSA CAFE

12:00 – 12:30

**Adaptación del fertirriego al uso conjunto de agua desalada con otras fuentes.**

D. Victoriano Martínez Álvarez. Director de la Cátedra Trasvase y Sostenibilidad J.M. Claver.

12:30 – 13:00

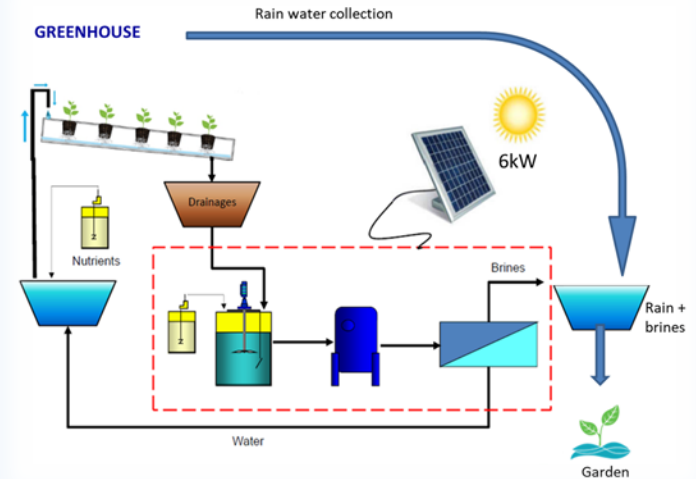
**Modelos de optimización de la fertilización con mezcla de aguas de diferentes calidades.**

Dña. Belén Gallego Elvira. Investigadora del Proyecto LIFE-DESEACROP.

13:00 – 13:30

**El ciclo de vida en sistemas hidropónicos.**

D. Bernardo Martín Górriz. Catedrático de la Universidad Politécnica de Cartagena.



ORGANIZAN



Universidad Politécnica de Cartagena

COLABORAN

