

# De depuradoras a biofactorías: el potencial del agua en la economía circular

Emisión a través de Zoom con traducción simultánea al inglés.

## AGENDA

## 27 de ENERO

Interreg Sudoe  

organised by:  

**10.00-10.10** Apertura del acto

**10.10-11.10 Bloque I:** pasado, presente y futuro de las biofactorías

- Apuesta por el modelo de biofactorías en el grupo Agbar: casos de éxito y perspectivas de futuro: *Javier Santos*, director de Tratamientos de Agua y Economía Circular en Agbar.
- Valorización de materia orgánica en forma de ácidos grasos volátiles. *Marta Carballa*, Associate Professor, CRETUS Group of Environmental Biotechnology.
- Valorización de nutrientes en forma de fertilizantes inteligentes. Proyecto Walnut. *Francisco Corona*, Investigador en el Centro Tecnológico CARTIF.

**11.10-12.10 Bloque II:** barreras legislativas/transferencia para la implantación de biofactorías

- La economía circular para incrementar la eficiencia de las organizaciones: *Pedro Fernandes*, certificador en APCER.
- Bioeconomía en la estrategia gallega de economía circular. *Miguel Rodríguez Méndez*, grupos de investigación GEN y ECOBAS, Universidade de Vigo.
- Del I+D+i al mercado, barreras de transferencia. *Noelia Vilar*, Technology Transfer Manager, FEUGA.

**12.10-12.30** Coffee break

**12.30-13.30 Bloque III:** usuarios finales de subproductos de biofactorías

- Descarbonización y economía circular en Repsol: posibles conexiones con las depuradoras. *Enrique Espí Guzmán*, Technical Advisor, Repsol Technology Lab.
- Viabilidad del uso de fertilizantes de origen alternativo. *Francisca Galindo Paniagua*, Directora Técnica, Grupo Fertiberia.
- Valorización de lodos de depuradora mediante su transformación en sustratos artificiales para su uso agrícola, silvícola y en la restauración de espacios ambientalmente degradados. *Carlos Piedra Luis-Yagüe*, Consejero y Director de Desarrollo del grupo VALORA.

**13.30-14.00 Mesa redonda:**

modera *Juan Lema*, Profesor de Ingeniería Química en la Universidad de Santiago de Compostela. Participan:

- *Celia Castro* (Cetaqua)
- *Enrique Espí Guzmán* (Repsol)
- *Jesús Díez* (FPNCyL)
- *Leticia Rodríguez* (Viaqua)
- *Francisca Galindo Paniagua* (Fertiberia)

**14.00** Cierre del acto.