

TALLER- SEMINARIO

HERRAMIENTAS AMBIENTALES PARA EVALUACIÓN DE PROCESOS, EN BASE A ECONOMÍA CIRCULAR

**Santiago de Compostela,
8 de noviembre de 2021**



**EDIFICIO FEUGA
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA**

Este taller proporcionará diferentes herramientas ambientales para la evaluación de productos y procesos mediante una aproximación teórico-práctica para un aprendizaje más completo

OBJETIVO

A la hora de valorar un proceso ambiental, bien sea orientado a la minimización del impacto o a la recuperación de residuos, resulta imprescindible evaluar no tan sólo su viabilidad técnica y económica, sino también su viabilidad ambiental, es decir hasta donde se ajusta el proceso a los principios de la economía circular y/o se valida la generación de menor impacto ambiental con su implementación.

Este taller-seminario está dirigido al personal técnico de las empresas del clúster Viratec y a las del sector ambiental de Galicia y será impartido por profesorado de CRETUS. En él se pretende dar a conocer diferentes herramientas ambientales para la evaluación de productos y procesos mediante una aproximación teórico-práctica que proporcione un aprendizaje más completo.

PLAZAS



Máximo **20 plazas**, que serán asignadas por orden de inscripción.

LUGAR



Seminario 1, Edificio Feuga,
Campus Vida
Santiago de Compostela

COSTE



El coste de **50 €** incluye certificado de asistencia, cafés y comida.

INSCRIPCIÓN

La inscripción se hará por orden de registro en este enlace. Una vez inscrito, se indicará la cuenta de abono y se confirmará la matrícula una vez recibido el pago.

 [Enlace de inscripción](#)

PROGRAMA

09:30 *Recepción - café*

09:50 Presentación. [Juan M. Lema, coordinador del curso](#)

10:00 Análisis de Ciclo de Vida como herramienta de evaluación ambiental. [Maite Moreira](#)

10:30 Ejercicio práctico de ACV. [Gumersindo Feijoo](#)

11:30 *Pausa-café*

12:00 Análisis de riesgos ambientales. [Amaya Franco](#)

12:30 Huellas ambientales. Desarrollo de estándares. [Almudena Hospido](#)

13:30 *Almuerzo*

15:00 Valorización de corrientes residuales mediante la producción dirigida de ácidos grasos volátiles. [Marta Carballa](#)

15:30 Valorización del bagazo de manzana: obtención de nutracéuticos, enzimas y biocombustible. [Gemma Eibes](#)

16:00 Valorización de efluentes residuales para obtención de biopolímeros. [Anuska Mosquera](#).

16:30 Ejercicio práctico: Evaluación ambiental de estrategias de gestión de efluentes residuales. [Almudena Hospido](#)

17:00 Evaluación de sostenibilidad considerando indicadores ambientales, económicos y sociales en metabolismo urbano. [Sara González/Maite Moreira](#)

17:30 *Fin del seminario*