

Webinar: “Producción de biocombustibles: de la materia prima al producto final”

Fecha: 8 de julio, **Hora:** 10:00 a 12:00 (GMT+2)

En el contexto de la transición energética, los biocombustibles avanzados representan una solución inmediata y eficaz para la descarbonización del transporte.

A partir de materias primas como aceites de cocina usados, residuos agroalimentarios o residuos forestales, es posible obtener biocombustibles con baja o nula huella de carbono que pueden ser utilizados directamente para el transporte por carretera, barcos o aviones sin necesidad de modificar los motores o turbinas existentes ni la infraestructura de distribución actual.

Fundación Repsol y la Universidad Carlos III de Madrid organizan este webinar en el que se abordarán diferentes procesos tecnológicos que permiten transformar la biomasa en combustibles renovables con los altos estándares de calidad necesarios para garantizar un producto final competitivo y sostenible.

AGENDA

10:00 Apertura e introducción

- **Antonio Soria Verdugo**, Catedrático de Universidad y co-director de la Cátedra de Transición Energética Fundación Repsol en la Universidad Carlos III de Madrid

- **Ruth Yerga**, Coordinadora de la Red de Cátedras de Fundación Repsol.

10:05 El papel de la investigación sobre biocombustibles.

- **Andrés Anca Couce**, Profesor titular de Universidad y co-director de la Cátedra de Transición Energética Fundación Repsol en la Universidad Carlos III de Madrid

10:20 Keynote “La cadena de producción de biocombustibles, desde la materia prima hasta el combustible listo para su uso”

- **Inés Cardenal**, Portavoz de la Plataforma de Combustibles Renovables y Directora de Comunicación y Asuntos Legales en la Asociación de la Industria del Combustible de España

10:45 Panel de expertos “Retos tecnológicos para desarrollar, producir biocombustibles competitivos, sostenibles y con baja huella de carbono”

- *El rol de la Administrador Pública como habilitador.* **Lucía Blanco Cano**, Subdirectora General de Prospectiva y Estadísticas Energéticas del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico
- *El rol de la tecnología aplicada.* **Margarita de Gregorio**, Secretaria General de la Plataforma Española Tecnológica y de Innovación en Biocircularidad (BIOPLAT) y CEO de la Plataforma Española de la Biocircularidad (BIOCIRC).
- *El rol de la innovación.* **José Miguel Campos Martín**, Investigador Científico del CSIC y miembro del Comité Asesor de Ciencia, Tecnología e Innovación.

- *La visión de la empresa productora.* **David Pérez Gonzalo**, Gerente Sr de Proyectos de Combustibles Renovables en Repsol.

Modera :

- **Antonio Soria Verdugo**, Catedrático de Universidad y co-director de la Cátedra de Transición Energética Fundación Repsol en la Universidad Carlos III de Madrid

11:45 Turno de preguntas.

- **Antonio Soria**, Catedrático de Universidad y co-director de la Cátedra de Transición Energética Fundación Repsol en la Universidad Carlos III de Madrid

12:00 Cierre.

- **Antonio Soria Verdugo**, Catedrático de Universidad y co-director de la Cátedra de Transición Energética Fundación Repsol en la Universidad Carlos III de Madrid

Colabora en la difusión: