

Unidad BIOTEC

Tecnología de Procesos y Biotecnología



Procesos Sostenibles y Tecnologías avanzadas para la Transición Energética

Oportunidades científicas y tecnológicas colaborativas en el entorno del IBYDA

*II Jornadas IBYDA. 9 de junio de 2022
Salón de Grados. Facultad de Ciencias. UMA*

Integración *Refinería-Biorrefinería*

Gestión del Carbono - CO₂

Tecnologías para la
Transición y la
Transformación

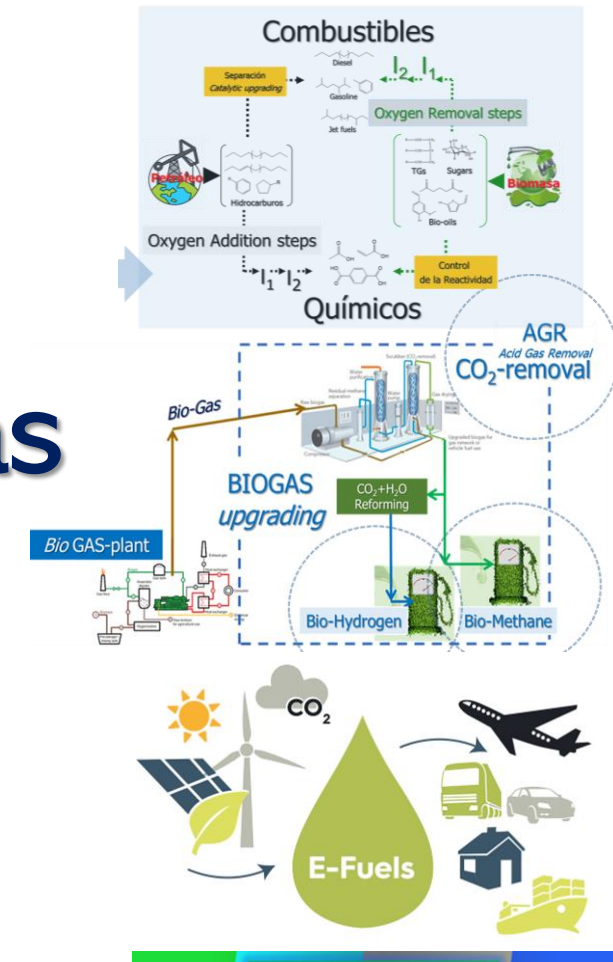
Control Emisiones (*NO_x, SO_x, Soot ...*)
Motores Térmicos – Economía - Biocombustibles

Hidrógeno como fuente energía

oportunidades científicas y tecnológicas colaborativas

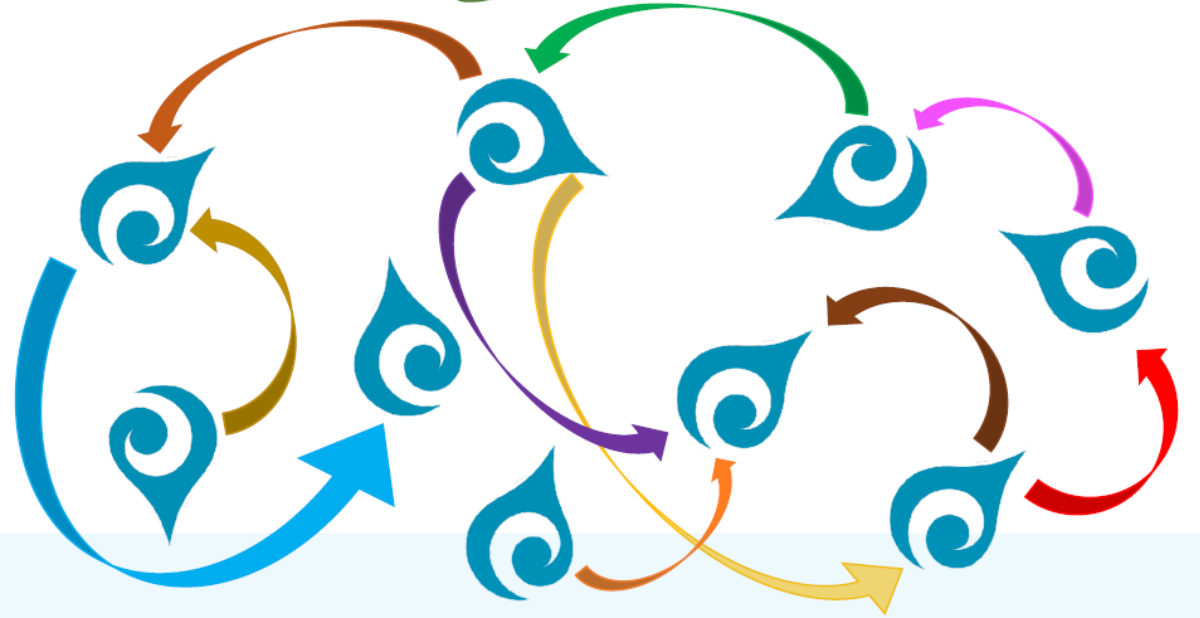
- **valorización de biomasa**
- ***e-fuels, biofuels, SAF* y biogás**
- **CO₂ – descarbonización**
- **tecnologías del hidrógeno**

desafíos para la transición energética



Hidrógeno del gris al azul

Linking in BLUE



Procesos Sostenibles y Tecnologías
avanzadas para la Transición Energética

II Jornadas IBYDA

9 de junio de 2022

Salón de Grados. Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga

