

OPEN
ROOM

Iniciativas circulares para la industria siderometalúrgica

EVENTO ONLINE

El acero es un material esencial y uno de los más circulares en términos de reciclaje. Sin embargo, el sector siderúrgico afronta retos como la reducción de sus emisiones globales de gases de efecto invernadero o la gestión del polvo de acería. Ante este desafío, el sector se centra en la adopción de tecnologías innovadoras, que permitan producir acero de una manera circular y sostenible, sin comprometer su competitividad en el mercado siderúrgico global.

El Aula de Transición Energética Fundación Repsol sobre "Economía Circular" en Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU) organiza este evento con el objetivo de debatir en torno a las nuevas oportunidades y retos en el ámbito de la circularidad en la industria siderometalúrgica.



18 de febrero de 2025
15:30 a 17:30 (GMT+1)



Online

Agenda

15:30 Apertura e introducción

- **Ion Agirre**, Profesor de la Escuela de Ingeniería de Bilbao (UPV/EHU) y Director del Aula de Transición Energética Fundación Repsol para "Economía Circular" en UPV/EHU
- **Alberto Lozano**, Red de Cátedras y Open Room en Fundación Repsol

15:40 Visión 360° de la economía circular y su efecto en la descarbonización de la industria siderúrgica.

- **Andrés Barceló**, Asesor del Consejo de la Unión de Empresas Siderúrgicas, UNESID

16:10 Panel de expertos "Casos prácticos de economía circular en la siderurgia".

- *Suministro de combustibles circulares para la industria siderúrgica.* **Estíbaliz Castillo**, Investigadora senior en Economía Circular en Repsol.
- *Revalorización de polvos de acería.* **Carlos Silvestre**, Director de producción en Befesa Zinc Aser.
- *Reciclado de aluminio y digitalización.* **Iñigo Guinea**, CEO de GHI Smart Furnaces
- *Valoración y Reutilización de Residuos Refractarios en la siderurgia. Proyecto Verticero.* **Ainhoa González**, Responsable de Sostenibilidad de Tubos Reunidos
- *Economía circular en la industria siderúrgica - estrategia de Nervacero.* **Aintzane Pérez**, Jefa Departamento Medio Ambiente CELSA Nervacero

Modera **Estíbaliz Sáez de Cámara**, Profesora de la Escuela de Ingeniería de Bilbao (UPV/EHU) y miembro de la comisión académica del Aula de Transición Energética Fundación Repsol para "Economía Circular" en UPV/EHU

17:10 Turno de preguntas y debate.

- **Estíbaliz Sáez de Cámara**, Profesora de la Escuela de Ingeniería de Bilbao (UPV/EHU)

17:25 Cierre.

Quiero inscribirme

Más información de Open Room



Próximos eventos

- Oportunidades de la nueva normativa Euro 7
- Claves de la transición energética para las empresas en Castilla-La Mancha



Si te lo perdiste...

- Uso del CO2, su potencial de transformación en productos de interés industrial
- Claves para la implantación satisfactoria de las energías renovables en España



Contenidos de interés

- La opinión de los armadores españoles sobre los combustibles alternativos y las tecnologías de mejora de la eficiencia energética a bordo
- Impacto del tráfico rodado en el consumo de recursos minerales y metálicos
- El hidrógeno dorado, ¿una opción rentable de descarbonizar? El caso de España

Comparte el evento: