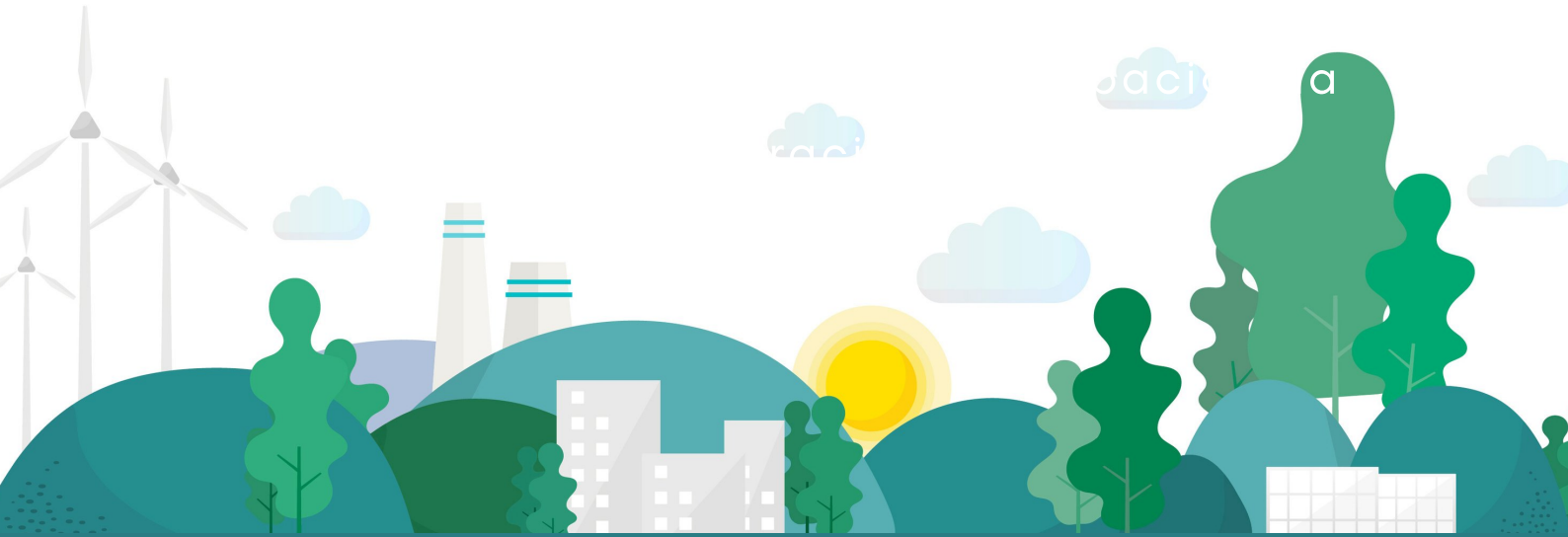


¿Qué estamos haciendo para mejorar la sostenibilidad en la industria?



4 DE NOVIEMBRE | 16:00 - 18:30

ORGANIZA



COLABORA



PROYECTOS FINANCIADOS POR:



Más info: celia.rodriguez@itc.uji.es | opei@uji.es

SOSTENIBILIDAD EN EL SECTOR CERÁMICO

16:00-16:20 Bienvenida y presentación de la jornada

Dr. Jesús Lancis Sáez, Vicerrector de Investigación y Transferencia de la Universitat Jaume I (UJI)

Dr. Gustavo Mallo Gasch, Director de la Asociación de Investigación de las Industrias Cerámicas (ITC-AICE)

D. Joan Piquer Huerga, Director general de Calidad y Educación Ambiental, Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, Generalitat Valenciana (GVA)

Dr. Arnaldo Moreno Berto, Presidente del Capítulo español de la Sociedad Americana de Cerámica (ACerS)

16:20-16:50 Economía circular y simbiosis industrial

LIFE EGGSHELLENCE - Simbiosis industrial entre las empresas ovoproductoras y las empresas cerámicas (Dra. Francisca Quereda Vázquez, ITC-AICE).

LIFE REPLAY - Reciclaje de componentes sólidos basados en metales pesados y efluentes orgánicos para su uso en la industria cerámica (D. Jorge González Moreno, ITC-AICE)

iWAYS - Soluciones innovadoras de recuperación de agua mediante el reciclaje de calor, materiales y agua en múltiples sectores. (Dra. Irina Celades López, ITC-AICE).

16:50-17:10 Industria hipocarbónica

LIFE HYPOBRICK - Hacia una Economía hipocarbónica. Desarrollo de materiales de construcción cocidos a partir de residuos (Dra. Mónica Vicent Cabedo, ITC-AICE).

DREAM - Diseño para la eficiencia de recursos y energía en hornos cerámicos (Dr. Eliseo Monfort Gimeno, UJI).

17:10 - 17:30 Nuevos materiales y componentes

FORGE - Desarrollo de recubrimientos novedosos y rentables para aplicaciones de procesamiento de alta energía (Dr. José Luis Amorós Albaro, UJI).

REMEB - Biorreactor cerámico de membrana (MBR) ecológico basado en residuos agrícolas e industriales reciclados para la reutilización de aguas residuales (Dr. Enrique Sánchez Vilches, UJI).

17:30-17:50 Salud

LIFE NANOHEALTH - Reducción de la exposición a las nanopartículas en los lugares de trabajo en la industria (Dra. Vicenta Sanfélix Forner, ITC-AICE)

SILIFE - Producción de polvos de cuarzo con toxicidad reducida de sílice cristalina (Dr. Eliseo Monfort Gimeno, UJI).

17:50- 18:30 Debate, comentarios y preguntas

Moderador: Dr. Francisco Javier García Ten (ITC-AICE)

Participantes:

D. Joan Piquer Huerga (GVA)

Dr. Arnaldo Moreno Berto (ACerS)

D. José Joaquín Santos Herrero (RCS)

Dra. Irina Celades López (ITC-AICE)