

MEDITERRÁNEO



Un seminario aborda en la UJI los retos energéticos del sector cerámico.

**UNIVERSITAT JAUME I**

## La Cátedra bp analiza la futura descarbonización en el azulejo

Trata los instrumentos de autorización ambiental para las industrias

R. D. M.  
CASTELLÓN

La Cátedra bp de Medio Ambiente Industrial de la Universitat Jaume I de Castelló y OFITEC, proyecto de innovación docente para fomentar la interacción universidad-sociedad, han celebrado el seminario *Autorizaciones ambientales integradas ante el reto de la descarbonización*, impartido por el director general

de la empresa Ingeniería, Arquitectura y Gestión industrial (IAG), José Luis Quintela.

El evento, celebrado en la Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales de la UJI, ha abordado los aspectos más relevantes de la tramitación de la Autorización Ambiental Integrada (AAI) tomando como ejemplo el sector cerámico, un sector industrial de referencia en la provincia.

Aplicada a la industria azulejera, la exposición ha mostrado algunos casos de éxito logrados, como la valorización de residuos y

rechazos; o el vertido cero, con el aprovechamiento de todas las aguas residuales. Sin embargo, también se han planteado los retos para la descarbonización del sector que, por su consumo intensivo en energía térmica (19 TWh para una producción de 600 millones de metros cuadrados) requerirá un esfuerzo y una inversión importantes. Con vistas al próximo 2030, se ha planteado la inclusión de entre un 10% y un 15% de hidrógeno en la red de gas, una medida que puede ser viable con las instalaciones actuales. ≡