

ITC y Asebec abordan la descarbonización

► Firmas de maquinaria cerámica visitan la planta hipocarbónica del instituto

R.D.M.
CASTELLÓN

El Instituto de Tecnología Cerámica (ITC-AICE) y la Asociación Española de Fabricantes de Maquinaria y Bienes de Equipo para la Industria Cerámica (Asebec) se unieron para abordar la descarbonización del sector azulejero.

Más de una veintena de representantes de empresas pertenecientes a Asebec visitaron la planta hipocarbónica del ITC, ubicada en Almassora, para conocer los en-



Representantes de empresas de Asebec visitaron la planta del ITC.

sayos que se llevan a cabo para generar nuevas tecnologías orientadas a la descarbonización de la industria cerámica.

En la visita, los participantes pudieron ver en funcionamiento equipos como la cámara de combustión equipada con un quemador de mezclas de gas natural e hidrógeno, un horno y un secadero eléctricos y un horno de fusión de fritas cerámicas que funciona por inducción. También trataron líneas futuras de investigación como la captura de dióxido de carbono, el empleo de gases renovables como el biogás, la recuperación de baterías y, en general, acciones de transición energética. ≡