

El ITC desarrolla materiales cerámicos ligeros - Levante de Castelló - 04/03/2019

PROYECTO EUROPEO

El ITC desarrolla materiales cerámicos ligeros

D. LLORENS CASTELLÓ

■ El Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) participa en el proyecto europeo LightCoce para desarrollar un ecosistema de instalaciones y servicios para la creación, desarrollo y ampliación de estructuras y materiales multifuncionales ligeros de hormigón y cerámica. 26 socios de 9 países de la UE colaborarán durante los próximos cuatro años en el proyecto. «La idea es que diferentes plantas piloto junto

a laboratorios de caracterización y certificación de los centros de investigación o entidades que forman parte del proyecto se unan en un ecosistema que genere servicios innovadores y de valor con el fin de crear una plataforma que ofrezca dichos servicios, pensando en alcanzar una sostenibilidad financiera para el ecosistema de plantas piloto, una vez concluido el proyecto», explica el responsable del proyecto, Javier García.

En este sentido, García subraya que el ITC dispone «de una planta piloto de más de 800 metros cuadrados con equipamiento y maquinaria que, a escala semi industrial, actúa como un gran laboratorio de pruebas para las empresas cerámicas y les permite poner a prueba equipos y productos a fin de detectar alguna anomalía que pudiera perjudicar la producción final».

