

# El Grupo Gimeno lidera un proyecto de sostenibilidad - Mediterráneo - 09/01/2019

CONVOCATORIA DEL MINISTERIO DE CIENCIA

## El Grupo Gimeno lidera un proyecto de sostenibilidad

• 'Confortma' creará edificios más eficientes a nivel energético

R. D.  
CASTELLÓN

El Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y los fondos Feder han concedido a Gimeno Construcciones y Contratas SL (Gimecons), el Instituto de Tecnología Cerámica de la Universitat Jaume I de Castellón (ITC-UJI) y Realonda SA la titularidad del proyecto *Confortma*, que será liderado por Gimecons. El objeti-

vo es impulsar desde el sector de la construcción una mejora de la sostenibilidad y la salubridad de las viviendas, en materia de ventilación y consumo energético.

Según fuentes de Gimecons, el proyecto busca «mejorar el confort y la salud de las personas» mediante el desarrollo, validación y comercialización de dos tecnologías pasivas basadas en materiales cerámicos que, entre otros beneficios, persiguen eliminar los compuestos orgánicos volátiles en espacios interiores, disminuir el consumo energético de calefacción y refrigeración y re-



►► Imagen de los participantes en la primera reunión de coordinación del proyecto de investigación 'Confortma'.

ducir las emisiones de CO2 asociadas al consumo energético.

Estos materiales, que permitirán, además, regular la temperatura y la humedad, deberán ser capaces de almacenar o liberar

gran cantidad de energía, de manera que amortigüen los picos de temperatura y retrasen la respuesta térmica del edificio respecto a las condiciones externas. La labor de investigación se lle-

vará a cabo desde la perspectiva de la economía circular, ya que durante su desarrollo se conferirá gran valor a residuos que desempeñarán un importante papel en el diseño del producto. ≡