

# La unión hacia un hogar más sostenible - El Mundo Castellón al Día - 26/07/2016

## LA UNIÓN HACIA UN HOGAR MÁS SOSTENIBLE

ARCHICERAMIC Y LA UNIVERSITAT JAUME I UNEN SUS FUERZAS EN EL PROYECTO eBRICKHOUSE 2016, QUE BUSCA LA SOSTENIBILIDAD EN LA ARQUITECTURA

### SAMUEL MUNTEAN CASTELLÓN

En la batalla por la reconquista de la sostenibilidad, nadie es prescindible. La colaboración de todos, desde los epicentros que más influyen en las decisiones del mundo, hasta las periferias más imperceptibles, todos pueden aportar su grano de arena. Nunca mejor dicho, dado que la cerámica da un paso más hacia la conquista de la sostenibilidad mediante el convenio de colaboración en el marco del pro-

### En el campus de la universidad se instalará un prototipo de casa sostenible

yecto eBRICKhouse 2016. La colaboración se ha firmado entre el rector de la Universidad Jaume I, Vicent Climent, y el fundador y gerente de la marca, ArchiCeramic Architectural Lab for Ceramic, Javier Guallar. La sinergia condensa sus fuerzas, junto a otros grupos multidisciplinarios, para construir un prototipo de casa sostenible, verdaderamente habitable, que se instalará permanentemente en el campus de la universidad para ser-

vir como un banco de prueba para la industria «mejorando así términos de sostenibilidad vinculados con la industria», conforme lo subraya el fundador de ArchiCeramic. Según Javier Guallar la aportación de ArchiCeramic al proyecto ha consistido en ofrecer «asesoramiento arquitectónico, vínculo empresarial, soporte de ingeniería y coordinación». Entre sus objetivos, la marca concentra sus fuerzas en la mejora de la fachada de uso de materiales Krón (Solid Surface), probando una forma más grande de lo habitual y estudiando sus posibilidades. Esto hace que el proyecto sea «interesante», conforme dice el máximo representante de la marca, y continúa «puesto que se trata de un proyecto que sigue la tendencia de la arquitectura dirigida a una mayor sostenibilidad y a la utilización de materiales sostenibles y de soluciones que nos permitan ahorrar energía y sacar mayor rendimiento a todos los procesos».

Por su parte, la Universitat Jaume I, en su veinticinco aniversario, apuesta por el rediseño y la construcción de un prototipo de casa en la que predominarán sostenibilidad en términos de materiales sostenibles y arquitectura sostenible. La UIJ se ha posicionado como anti-



### UNA COLABORACIÓN «INTERESANTE»

UIJ y ArchiCeramic. Ambas partes consideran que se trata de un proyecto «interesante».

Objetivos. Se pretende lograr un hogar sostenible buscando la eficiencia energética.

eBRICKhouse. El proyecto tiene un compromiso con el futuro para mejorar la sostenibilidad.

trona del proyecto, que se prevé terminar sobre el mes de octubre de este año. El rector de la universidad, Vicent Climent, considera el proyecto eBRICKhouse «muy interesante» dado que, añade, «sigue la tendencia de la arquitectura dirigida a una mayor sostenibilidad».

El proyecto eBRICKhouse tomó forma tras la unión VIA-UIJ, un equipo multinacional de estudiantes y profesores de la University College of Horsens (Dinamarca) y de la Universitat Jaume I que participaron en la competencia universitaria Solar Decathlon Europe 2014, celebrada en Versalles (Francia), con el objetivo de impulsar la investigación y el desarrollo de viviendas eficientes. eBRICKhouse tiene un compromiso con el futuro, dando la posibilidad a las empresas de tomar partida en la carrera hacia la responsabilidad con el medio ambiente.

Por otra parte, la metodología de trabajo utilizada, BIM (Build-

El fundador de la marca ArchiCeramic, Javier Guallar y el rector de la Universidad Jaume I, Vicent Climent. EL MUNDO

ding Information Modeling), basada en modelos informáticos, sirve para «coordinar mejor el proyecto», apunta el director de ArchiCeramic.

Para Javier Guallar el convenio de colaboración en el proyecto eBRICKhouse 2016, aparte de la finalidad inicial y ambiental, consiste en «mostrar el potencial que tiene el grupo de empresas ArchiCeramic Architectural Lab for Ceramic en el campo de la investigación y el desarrollo» y, añade, «unir mejor la cerámica con la arquitectura». La colaboración tiene como objetivo principal mejorar la eficiencia energética de los edificios actuales afrontando una carrera de retos, pero también de oportunidades, para hacer un mundo más sostenible.