

Premian al ITC por fomentar el uso de energía solar en vehículos eléctricos - Levante de Castelló - 05/11/2014

# Premian al ITC por fomentar el uso de energía solar en vehículos eléctricos

► Impulsa un sistema por el que un autobús dejaría de emitir 14 toneladas de gases contaminantes

LEVANTE DE CASTELLÓ CASTELLÓ

■ El proyecto «Solar Adhesive» ha sido premiado en el «Pioneers into Practice Showcase Competition» celebrado en el marco del Festival de la Innovación organizado por Climate KIC, desarrollado en Valencia del 29 al 31 de octubre.

Participan el Instituto Tecnológico de la Energía (ITE) y el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC), ambos miembros de REDIT y consiste en un sistema que dota de energía solar a los vehículos de transporte público, permitiendo un ahorro de combustible considerable e importantes reducciones de CO<sub>2</sub>.

A través del mismo, cada autobús podría dejar de emitir un pro-

medio anual de 14 toneladas de CO<sub>2</sub> a la atmósfera. El equipo de trabajo está compuesto por Inés Monfort, investigadora de la Unidad de Química Aplicada del ITE; Luis Vera, director comercial de Energy Sentinel, Teresa Ros, investigadora del Área de Sostenibilidad del Instituto de Tecnología Cerámica (ITC); Nelson Martins, Ingeniero Civil.

El galardón comprende una invitación a participar en el programa de incubación Greenhouse de Climate-KIC (Knowledge Innovation Community)

Climate-KIC es la principal iniciativa de la UE sobre cambio climático. Se trata de la mayor colaboración pública-privada de Europa centrada en la innova-

## OTRAS PROPUESTAS

### IMPACTO AMBIENTAL

#### Proyecto del ITC para reducir la contaminación empresarial

► El Instituto de Tecnología Cerámica también acaba de presentar un nuevo sistema dirigido a las empresas para que evalúen su impacto ambiental y potencian una actividad más ecológica.

### EFICIENCIA ENERGÉTICA

#### Ayuntamiento, UJI y BP

► El ayuntamiento, la Universitat Jaume I y la empresa BP impulsan la Fundación de Eficiencia Energética de la Comunitat, por la que promueven proyectos de sostenibilidad.

ción para mitigar el cambio climático y adaptarse al mismo. Climate-KIC está formado por empresas, instituciones académicas y organismos públicos.

La organización tiene su sede en Londres y a través de sus centros distribuidos por toda Europa, ofrecen su apoyo a startups, reúne a socios en proyectos de innovación, además de formar a estudiantes con el objeto de lograr una transformación creativa y conexas del conocimiento y las ideas para obtener productos y servicios que contribuyan a mitigar el cambio climático y adaptarse al mismo. Climate-KIC actualmente tiene centros en Francia, Alemania, Holanda, Suiza, Dinamarca y Reino Unido.