

20 expertos estudiarán el calor residual industrial - Mediterráneo - 03/04/2017



►► El Instituto de Tecnología Cerámica acogió a 20 expertos internacionales del proyecto 'Smartrec'.

EN EL INSTITUTO DE TECNOLOGÍA CERÁMICA

20 expertos estudiarán el calor residual industrial

Se engloba en el proyecto 'Smartrec', de 36 meses de duración

R.D.
CASTELLÓN

Un grupo de casi 20 expertos procedentes de distintos países de Europa se reunieron el viernes en el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC) para realizar un seguimiento de los estudios y diferentes tareas llevados a cabo desde que el pasado mes de septiembre del 2016 iniciara su andadura el proyecto europeo *Smartrec*, cuyo

objetivo fundamental es desarrollar, a lo largo de los 36 meses de duración prevista y gracias a la financiación del Programa *H2020* de la Comisión Europea, una solución estándar modular para la integración flexible de la recuperación de calor y del almacenamiento térmico, capaz de recuperar y gestionar el calor residual. La idea es construir un sistema piloto *Smartrec* que se implantará en una industria de reciclado de aluminio y en una planta piloto cerámica, valorizando el calor residual de estas industrias intensivas en consumo de energía. ≡