

# Climate Change Adaptation of Structural Ceramics Industry Decreasing the Firing Temperature Using Laser Technology



## JORNADA TÉCNICA: *Arquitectura, cerámica y ahorro energético*

Día 6 de julio, miércoles

- 09:30-10:00 h. **Recogida de documentación**
- 10:00 h. **Presentación de la Jornada**
- 10:00-10:45 h. **Cerámica-Arquitectura-Energía: *Acondicionamiento pasivo de viviendas para ahorro energético.***  
*D. Ricardo Tendero*
- 10:45-11:30 h. **Cerámica-Arquitectura-Energía: *Rendimiento energético en la construcción.***  
*D. Francisco Castilla Pascual*
- 11:30-12:00 h. **Descanso**
- 12:00-12:45 h. **Cerámica-Arquitectura-Energía: *Minimización de la energía embebida en los materiales de construcción.***  
*D. Roberto Díaz Rubio*
- 12:45-14:00 h. **MESA REDONDA: *Arquitectura, Cerámica y Ahorro Energético.***  
*D. R. Tendero, D. F. Castilla, D. R. Díaz, D. J. Velasco, D. Antonio Pérez y D. Jose María Sanz*
- 14:00-16:00 h. **Comida.**
- 16:00-20:00 h. **Visita guiada al Teruel Mudéjar – *Aspectos técnicos de los trabajos de restauración.***  
*A cargo de los arquitectos D. Antonio Pérez y D. Jose María Sanz, Colegio de Arquitectos de Teruel.*

### Información e inscripción:

<http://uvt.unizar.es>, <http://www.laserfiring.eu>

### Colaboran:

ICMA (CSIC-Universidad de Zaragoza)  
Escola de Cerámica de L'Alcora  
Asociación Española de Técnicos Cerámicos  
Sociedad Española de Cerámica y Vidrio (SECV)

### Patrocinan:

Programa LIFE, Proyecto LaserFiring (LIFE09 ENV/ES/000435) Physic GM, EasyLaser, AITEMIN, CSIC  
Universidad de Verano de Teruel



Universidad  
Zaragoza



Aitemin  
Centro Tecnológico