

Cerámica&REHABILITACIÓN&Sostenibilidad

Participan alumnos matriculados en la asignatura troncal Acondicionamiento y Servicios II, y en la asignatura optativa Proyecto de Cerramientos y Cubiertas Singulares.

PROGRAMACIÓN curso 2011/12

- **Conferencias** introductorias a cargo de arquitectos de prestigio en el campo que se está desarrollando, (dentro del Ciclo de conferencias CERARTEC)
- **Trabajo de curso** durante los meses de septiembre, octubre, noviembre, diciembre de 2011, y enero de 2012. Se realizará en grupos de dos o tres alumnos, salvo en el caso de la optativa, que será individual.
- **Visita a una fábrica** de gres porcelánico. Al comienzo del curso académico se llevará a cabo una visita guiada a varias fábricas de gres porcelánico, de modo que el alumno tenga conocimientos previos sobre el proceso de fabricación de los materiales cerámicos, y así tener más herramientas para la innovación con que deben afrontar su trabajo.
- **Tutorización.** El trabajo servirá para la evaluación docente de ambas asignaturas. Las líneas de trabajo se orientarán hacia la creatividad en la aplicación de los materiales cerámicos en el diseño de elementos integrantes de la arquitectura en intervenciones de rehabilitación: fachadas, cubiertas, estructuras, particiones, instalaciones, etc. Se tratará de resolver la integración y registrabilidad de todos los elementos planteados, su construcción, su prototipado de fabricación de las piezas cerámicas, soluciones concretas en arquitectura, funcionamiento en ahorro energético, ya sea en su proceso de fabricación, proceso constructivo, reciclado, etc.
- **Visita a CEVISAMA.** Como complemento a la docencia planteada durante el primer trimestre del curso académico 2011/12 se plantea una visita a CEVISAMA en el mes de febrero. Posibilidad de visitar algún edificio en construcción con solución de fachada transventilada en gres porcelánico. También se analizará la posibilidad de organizar durante esa jornada alguna conferencia por parte de algún técnico experto en la aplicación e innovación del uso de los materiales cerámicos.

- **Cerartec.** V ciclo de conferencias sobre Cerámica, Arquitectura y Tecnología el que participan arquitectos de prestigio nacional e internacional. Realizan una corrección crítica de los trabajos que están desarrollando los alumnos sobre la temática planteada CERÁMICA&REHABILITACIÓN&SOSTENIBILIDAD. Al finalizar dicha sesión crítica dichos arquitectos y especialistas cerámicos impartirán una conferencia sobre obra propia de Arquitectura a través del empleo de materiales cerámicos, así como de su pensamiento arquitectónico.
- **Premios.** Los trabajos serán evaluados por un jurado externo, formado al menos un representante de ASCER, y tres arquitectos de reconocido prestigio nacional e internacional. Se premian los tres mejores trabajos.
- **Publicación.** Edición de memoria de curso.
- **Exposición.** Exposición de paneles y maquetas de los trabajos premiados y de los más sobresalientes. Se realizará al menos en cuatro lugares: la ETS de Arquitectura de Alicante, en el Museo de la Universidad de Alicante MUA, la sede de ASCER en Castellón, la nueva sede del Colegio de Arquitectos, en alguna sala municipal para difundirlo al público de la calle, así como en el Museo de la Universidad de Alicante.