

## Resumen ponencia nº 156 ARQUITECTURA CERÁMICA EN LA EXPO – ZARAGOZA 2008

- PALACIO DE CONGRESOS Y EXPOSICIONES.
- PABELLON DE ESPAÑA.

El apoyo que viene desarrollando **ASCER** con sus premios nacionales de arquitectura a la cerámica va motivando a los arquitectos a desarrollar sus edificios e ideas arquitectónicas actuales con materiales cerámicos. Prueba de ello han sido los proyectos en la **Expo – Zaragoza 2008**.

A) El **Palacio de Congresos** realizado por los Arquitectos **Fuensanta Nieto y Enrique Sobejano** de Madrid. La cerámica de gres de alta temperatura se ha utilizado para realizar toda la cubierta de este Palacio de Congresos con, placas de GRC de 1,80 x 8,50 metros. Las piezas son de forma geométrica de 21x42 cm en acabado blanco brillo y blanco mate que a su vez forman rombos compuesta por ocho triángulos cada uno. Las placas de GRC tienen en cada una de ellas 24 rombos mezclados con cerámica blanco brillo y blanco mate que dan a la cubierta una reflexión de luz solar con efectos cambiantes. La cubierta está formada por 8.500 metros y 15.000 rombos cerámicos.



Render del exterior del Auditorio



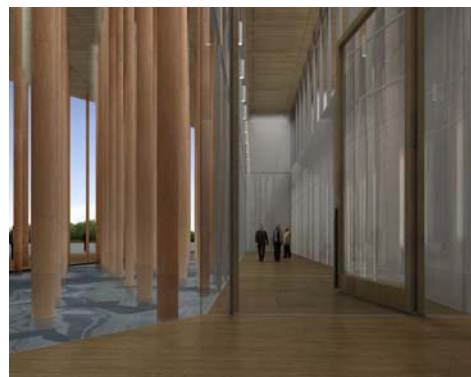
Render del interior del Auditorio

B) El segundo proyecto es el **Pabellón de España** obra del Arquitecto **Patxi Mangado**, esta ideado para ofrecer a la ciudad de Zaragoza un pabellón que refleja el agua del Ebro que le acompaña en su calle.

Para ello Patxi Mangado a diseñado 750 pilares de hierro de 16 metros de altura y dos secciones de 25 cm y 15 cm de diámetro. Estos pilares están recubiertos por unas piezas semicirculares de 90 cm de altura por 30 cm de diámetro que van ancladas alrededor de los pilares y forman 750 columnas de barro cocido, material cerámico tradicional en la Arquitectura de Aragón y que a su vez permite una circulación y evaporación del agua que creara un micro – clima a la dinámica ambiental en dicho pabellón.



Render del exterior del Pabellón



Render del interior del Pabellón

La cerámica ha sido producida para los dos proyectos por **CERAMICA DECORATIVA Y CERAMICA CUMELLA**, empresas españolas especializadas en cerámica para la arquitectura.

Saludos,  
JOSE CASTELLANO