

#### **DOSSIER DE PRENSA**

# MEDIDAS PARA PALIAR LA CRISIS DEL SECTOR DE LA CERÁMICA ESTRUCTURAL EN LA ASAMBLEA GENERAL DE HISPALYT

- La grave crisis económica supuso una caída del 83,9% en los proyectos visados de nuevas obras entre 2006 y 2009. Las previsiones para el periodo 2010-2013 son entre un 2% y un 6% superiores a las de 2009.
- Hispalyt propone diversas medidas para mitigar la crisis que ha afectado de manera feroz a la industria cerámica estructural, entre las que se encuentran la promoción de la exportación, el Registro de la Morosidad y la inversión en I+D y formación.

Madrid, 13 de diciembre de 2010. Hispalyt, la Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas, presenta el balance del ejercicio 2010, así como un plan estratégico para afrontar la complicada situación que atraviesa el sector de la cerámica estructural en nuestro país, durante la celebración de la Asamblea General en el Hotel Meliá Madrid Princesa, el pasado 10 de diciembre en Madrid.

La Asamblea General de Hispalyt supone una cita obligada para los fabricantes del sector y aún más en la actual situación, ya que en ella se intercambian ideas sobre las más convenientes soluciones para los problemas que acontecen a la industria cerámica estructural española. Como no podía ser de otra forma, el programa que se presentó en la Asamblea se centró en ofrecer medidas para sobrellevar la grave crisis que atraviesa el sector.

## Hispalyt, más de 150 empresas fabricantes asociadas

Hispalyt, la Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida, agrupa en la actualidad a más de 150 empresas fabricantes de productos de cerámica



estructural, como por ejemplo, adoquín cerámico, forjados, ladrillo cara vista, ladrillo para revestir, tableros y tejas.

Desde su creación en 1968, los principales objetivos de Hispalyt han sido defender los intereses comunes de las empresas del sector, impulsar el reconocimiento de los materiales cerámicos, e investigar en el desarrollo de nuevos productos y sistemas constructivos.

En este último año se han llevado a cabo importantes iniciativas para paliar los efectos que la crisis económica global está teniendo en el sector.

### Registro de Morosidad

Con el fin de proteger a los asociados de Hispalyt de las morosidades que se están generando como consecuencia de la crisis económica, desde finales de 2009 está en funcionamiento una plataforma web de Registro de Morosidad. El objetivo es evitar que clientes que hayan incumplido la obligación de pago de alguno de los socios, puedan acudir a otros fabricantes y generar nuevos impagos.

Actualmente, hay 104 empresas inscritas en dicho registro, que ya cuenta con más de 700 registros de morosos, siendo la deuda total declarada de casi 6,1 millones de euros.

#### Promoción de la exportación

Otra de las opciones propuestas para afrontar la crisis es la promoción de la exportación, para abrir así el área de negocio de los productos de cerámica estructural. Con la subvención concedida por el ICEX a Hispalyt en enero de 2010, se está llevando a cabo un estudio de mercado sobre las posibilidades de exportación de los productos cerámicos y empresas españolas.

De la misma manera, Hispalyt ha estado presente en diversas jornadas relacionadas con la exportación, organizadas por el ICEX y por otros organismos como CEOE, con el fin de obtener la máxima información y adecuarlo a las necesidades reales del sector.



#### Creación de la AEI CERÁMICA

En 2010 Hispalyt ha impulsado una interesante iniciativa consistente en la creación de la Agrupación Empresarial Innovadora del Sector Industrial de Cerámica Estructural (AEI CERÁMICA). El pasado 4 de mayo se constituyó oficialmente la AEI CERÁMICA. El objetivo de esta organización de ámbito nacional es la investigación y el desarrollo de nuevos productos y sistemas constructivos cerámicos de mayor calidad y prestaciones, que permitan al sector acceder a nuevos mercados.

Los principales objetivos de la AEI CERÁMICA son:

- · Crear nuevos sistemas constructivos cerámicos industrializados.
- · Desarrollar nuevos productos cerámicos que frenen la pérdida de mercado que se está produciendo en la mayoría de los productos de cerámica estructural por la entrada de otros materiales de la competencia.
- · Fomentar el conocimiento de los materiales cerámicos en mercados exteriores.
- · Desarrollar materiales cerámicos sostenibles, etc.

La piedra angular del plan estratégico de la AEI CERÁMICA consiste en el desarrollo y presentación de diferentes proyectos de investigación a los que podrán adherirse las empresas que forman parte de la AEI CERÁMICA. Estos proyectos se dividen en tres grandes áreas temáticas: innovación en materiales y soluciones constructivas, competitividad e internacionalización y formación.

La AEI CERÁMICA agrupa actualmente a 87 empresas relacionadas con el sector de la cerámica estructural entre las que se cuentan 60 fabricantes de productos cerámicos, 3 fabricantes de productos no cerámicos y 24 empresas de base tecnológica, lo que es prueba evidente del gran interés que ha despertado la iniciativa promovida por Hispalyt.

#### Posible reducción de los valores límite de Sílice Cristalina Respirable

La Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (CNSST), a través del grupo de trabajo "Valores límite", que anualmente elabora un "Documento Límites de exposición



profesional para Agentes Químicos en España" planteó que en 2011 se redujera el valor límite para la Sílice Cristalina, de 0,10 mg/m³ a 0,025 mg/m³.

Esta posible reducción de los valores límites de sílice cristalina respirable supondría una exigencia fortísima para el sector de la construcción, por lo que COMINROC (Confederación Española de Asociaciones de Industrias Extractivas de Rocas y minerales industriales) y CEPCO (Confederación Española de Asociaciones de fabricantes de productos de Construcción), de la que es asociada Hispalyt, elaboraron un documento conjunto explicando los argumentos para el rechazo a dicha reducción. Así en 2011 se podrá recabar información y documentación sobre la viabilidad técnico-económica de la reducción propuesta.

# **Proyecto CÍCLOPE**

El objetivo principal de este proyecto del que forma parte Hispalyt, es crear una plataforma de conocimiento para afronta los retos de una construcción sostenible desde el punto de vista del análisis de ciclo de vida de los edificios.

Cíclope es un proyecto singular estratégico, con un presupuesto de 13 millones de euros y una duración de cuatro años, coordinado por CIDEMCO-Tecnalia y liderado conjuntamente con el Grupo de Investigación en Gestión Ambiental, GiGa-ESCI, que cuenta con la participación de 34 socios entre los que se incluyen empresas constructoras, institutos públicos de investigación, centros tecnológicos y asociaciones de materiales y productos de la construcción.

La finalidad general del proyecto es la de desarrollar una metodología de análisis y evaluación de los impactos ambientales y económicos para los edificios que considere su ciclo de vida completo, desde la extracción de las materias primas para la fabricación de los materiales constituyentes de componentes e instalaciones del edificio, hasta su demolición una vez finalizada su vida útil de servicio.



La metodología del proyecto se centrará principalmente en la evaluación cuantitativa del coste energético de los edificios y su equivalente en emisiones de gases de efecto invernadero. El proyecto se estructura en cinco subproyectos en los que se analiza de forma exhaustiva cada fase del edificio.

El objetivo final es desarrollar una herramienta simplificada en cuanto a los datos y modelos que lleve incorporados, que permita realizar la evaluación de un edificio sencillo de modo que se cuantifiquen los impactos asociados a las fases de fabricación de materiales, diseño del edificio, construcción, uso e incluso la fase de fin de vida.

## **Proyecto BALI (Building Acustic for Living)**

El proyecto Singular Estratégico BALI está liderado por FCC y en él participan un gran número de Centros de Investigación, empresas constructoras y asociaciones de materiales de construcción entre las que se encuentra Hispalyt.

Este proyecto consiste en la investigación y el desarrollo de productos arquitectónicos y sistemas de altas prestaciones acústicas y herramientas que ayuden al sector de la construcción en el diseño integral de edificios dotados de una mayor eficiencia acústica.

BALI abordará distintas fases de investigación, comenzando con un estudio de viabilidad técnica previo a las actividades posteriores de investigación aplicada y de desarrollo experimental, que determinará o centrará las investigaciones y desarrollos experimentales sobre líneas de productos concretos, en las siguientes áreas:

- · Productos dirigidos a resolver altas prestaciones acústica de la fachada y cubierta
- · Elementos interiores del edificio
- · Productos para su aplicación en sistemas relacionados con las instalaciones del edifico

La finalidad es la de desarrollar una metodología de análisis y evaluación de los impactos ambientales y económicos que considere el ciclo de vida completo de los edificios, desde



la extracción de materias primas para la fabricación de materiales hasta la demolición una vez finalizada su vida útil de servicio.

# Guía técnica de prevención y vigilancia de la salud

En el sector de ladrillos y tejas, el interés y preocupación que se viene mostrando en los últimos años en asegurar una adecuada prevención y control de los riesgos laborales en las empresas para desarrollar e implementar las medidas preventivas necesarias en los lugares de trabajo, es constante.

Fruto de ello, es la "Guía Técnica de prevención y vigilancia de la salud para el control de los riesgos y enfermedades profesionales", financiada por la Fundación para la

#### Con la Financiación de:



Prevención de Riesgos Laborales, solicitada conjuntamente por la Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT), la Federación Estatal de Construcción, Madera y Afines de CCOO (FECOMA CCOO) y Metal, Construcción y Afines de UGT (MCA UGT), y realizada por la consultora SGS TECNOS, S.A.

Esta guía, que es una herramienta de gran utilidad para el sector de ladrillos y tejas de arcilla cocida, es el resultado del trabajo conjunto llevado a cabo por Hispalyt (Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida), la Federación de Construcción, Madera y Afines de CC.OO. y Metal, Construcción y Afines de UGT (Federación Estatal MCA UGT), y ejecutada por la consultora SGS Tecnos

En definitiva, en la Guía se identifican, evalúan y proponen medidas de prevención y de protección sobre factores de riesgo laboral de naturaleza higiénica y ergonómica presentes en áreas de trabajo de producción, con el objeto de elaborar una Guía de Buenas Prácticas Higiénicas y Ergonómicas que sirva de referente en el sector en materia de Prevención de Riesgos Laborales, y que genere conocimientos, actitudes y hábitos saludables en el desarrollo de la actividad laboral, que permitan mejorar las condiciones de trabajo.



La presentación de la "Guía Técnica de prevención y vigilancia de la salud para el control de los riesgos y enfermedades profesionales en el sector de ladrillos y tejas de arcilla cocida" tuvo lugar el día 25 de noviembre de 2010 en la sede de la Fundación Innovarcilla en Bailén (Jaén).

## IV Concurso de la Cátedra Hispalyt "Cerámica Para Construir"

Tras la Asamblea General de Hispalyt se celebró la IV Edición del Concurso de la Cátedra de Hispalyt "Cerámica para construir" para el que hubo más de 300 inscripciones y cuya dotación económica total ha sido de 12.000€.

Este premio, que se organiza en colaboración con la Universidad Politécnica de Madrid, se celebra desde 2006 con el objetivo de fomentar actividades e iniciativas docentes que sirvan para fortalecer la presencia de los materiales cerámicos a nivel de proyecto. La Cátedra Hispalyt cuenta con la colaboración de London Metropolitan University, KTH Architecture and Built Environment of Stockholm, Facoltá de Architettura di Napoli y Facoltá di Architettura di Venezia para este concurso.

Con 77 proyectos presentados, el IV Concurso de la Cátedra Hispalyt este año se ha basado en el diseño de un edificio público en New Gourna (Egipto), que albergase un Hamman realizado con ladrillo y se caracterizase por el ahorro energético.

El primer premio, de 6.000 euros y un diploma acreditativo, ha correspondido a Pablo Cuñado, Manuel Diz, José Rodríguez y Rafael Schlatter, por un proyecto sobre el que el Jurado ha valorado como muy acertada su implantación en la directriz del espacio central del New Gourna y al otro lado de los edificios públicos,



lo que ayuda a su ordenación. También se genera un espacio urbano interesante junto a las viviendas contiguas. Se ha valorado además el estudio de las condiciones térmicas y de soleamiento en esta arquitectura compacta y cerrada.

HISPALYT CERÁMICA PARA CONSTRUIR

El Jurado también consideró oportuno otorgar tres menciones especiales por la alta calidad de los proyectos. Los tres accésit concedidos, premiados con 1.000 euros cada uno y un diploma acreditativo, recayeron en Abraham Herreruela y Carlos García; Rafael Redondo y Sergio Alarcón, y en Alberto García y Jesús Estévez. Asimismo, el Jurado también ha considerado otorgar menciones honoríficas sin dotación económica a dos de los proyectos concursantes: el presentado por Lorena Llorente, Hugo Martínez y Álvaro Pérez, y el presentado por David Resano.

**Becas PFC** 

La Cátedra Hispalyt "Cerámica para construir" sigue apostando por la formación y en esta ocasión lo hace con la puesta en marcha de las Becas PFC. El objeto de esta convocatoria es fomentar entre los estudiantes del Proyecto Fin de Carrera, la investigación y la reflexión sobre los materiales cerámicos, en la búsqueda de la idea que hay detrás del material estructural y tectónico.

El procedimiento elegido ha sido seleccionar a nueve estudiantes que vayan a desarrollar, o estén desarrollando, el Proyecto Fin de Carrera hasta la convocatoria de mayo de 2011, en los que se realice un proyecto de investigación relacionado con la cerámica. La convocatoria se realiza en dos fases. Una primera de recepción de propuestas y una segunda de desarrollo y finalización de los Proyectos Fin de Carrera, que en todo caso deben estar entregados antes de la convocatoria de mayo de 2011.

Más información:

Departamento de Comunicación de HISPALYT

Tel. 91 7 709 480

Correo electrónico: prensa@hispalyt.es