



**CEPCO, nuevo asesor técnico del SALÓN DE LA ECOCONSTRUCCIÓN**

**Nuevo mortero antibacteriano de Cemex**

**Sistema de particiones Mistral Sic Acristalado**

**Emedec incorpora Cetris a su amplia gama de productos**

**Un revolucionario sistema permite alcanzar la producción máxima de los paneles solares**

**Los Bioclimatizadores, alternativa eficiente y ecológica**

**CONAMA presenta en Barcelona el libro con las conclusiones de su octava edición**

**Jornada sobre la Ley Reguladora de la Subcontratación en el Sector de la Construcción en España**

**ANAVIF y ANAS pondrán de manifiesto la necesidad de utilizar y aplicar el auténtico concepto de arquitectura y construcción "sostenible"**

**Entregados los premios del concurso Ecobarrios 2006**

**Últimos días para participar en el especial CONSTRUMAT 07 de la revista Ecoconstrucción**

**CEPCO, nuevo asesor técnico del SALÓN DE LA ECOCONSTRUCCIÓN**

El Salón de la Ecoconstrucción (Valencia 25-27 febrero, 2008) acaba de integrar un nuevo miembro en su ya larga lista de instituciones, organismos públicos y asociaciones colaboradoras. La Confederación Española de Asociaciones de Fabricantes de Productos de Construcción (CEPCO), integra en este momento 19 de las más relevantes Asociaciones Nacionales de Fabricantes de Producto para la Construcción, cada una representando a una familia de materiales. Ello hace que, directamente, la Confederación responda a los intereses de 3.500 Empresas, de 300.000 trabajadores y de una facturación de 24.000 millones de €uros.

Más información: [www.expoenergetica.com/saloneco/saloneco.html](http://www.expoenergetica.com/saloneco/saloneco.html)



### **Nuevo mortero antibacteriano de Cemex**

CEMEX Morteros ha ampliado su gama de productos con más de 15 nuevos tipos de morteros Ibersec, entre los que cabe destacar un mortero de revoco denominado Ibersec Proyec antibacteriano, que tiene como característica destacable que está especialmente formulado para inhibir el crecimiento de hongos y bacterias. Es un mortero ideal para su aplicación en centros de producción agrícolas y ganaderos, industrias agroalimentarias, zonas de almacenamiento de productos agrícolas, instalaciones deportivas y sanitarias, etc., también que puede considerarse de uso universal. El objetivo de este tipo de mortero es mejorar las condiciones higiénicas y de conservación de las instalaciones al reducir el riesgo de contaminación por bacterias y hongos y la emisión de malos olores.

### **Sistema de particiones Mistral Sic Acristalado**



SIC, líder en interiorismo administrativo e industrial, presenta el nuevo sistema de particiones Mistral Sic Acristalado, una óptima solución para aportar luminosidad y transparencia a los espacios de trabajo. Se trata de un sistema de particiones bipanel modular, con estructura de perfilaría de aluminio extrusionado y acabado anodizado o lacado, que aporta todas las ventajas del sistema Mistral básico, además de la luminosidad y transparencia que le confieren las grandes superficies acristaladas. Entre algunas de las características técnicas del nuevo sistema de particiones Mistral SIC Acristalado destacan: doble vidrio de 5 a 9 mm o cristales laminados de seguridad, gran estabilidad mecánica (a través de su perfil con una sección de 85 mm) y gran robustez de los materiales (al tratarse de una estructura de aluminio extrusionado reforzado de alta calidad).

Las particiones MISTRAL SIC ACRISTALADO ofrecen una excelente respuesta acústica, 42 db(A), y se complementan con la instalación de persianas en el espacio creado por la doble cámara acristalada, para aportar privacidad en aquellas zonas que así lo requieren



### **Emedec incorpora Cetriz a su amplia gama de productos**

El panel de madera-cemento Cetriz® se incorpora a la gama de productos que Emedec distribuye, ampliando así

la actual oferta de la compañía dirigida a la arquitectura y construcción.

Cetris® es un material con características extraordinarias destinado a cubiertas, fachadas ventiladas, falsos techos, cavidades de ascensor, etc. que se aplica en construcciones modulares de todo tipo.

Emedec, empresa dedicada a la distribución de derivados de la madera y orientada a los sectores de la carpintería, arquitectura, construcción, interiorismo y decoración, distribuye productos de otras prestigiosas firmas como Egger, Valchromat o Fin Floor Quattro. La compañía valenciana ofrece asimismo servicios como el corte optimizado a medida, canteado y mecanizado.

### **Un revolucionario sistema permite alcanzar la producción máxima de los paneles solares**



La empresa Proxima Systems, con sede central en el Parque Tecnológico de Boecillo (Valladolid), ha desarrollado un medidor de alineación para seguidores solares que permite maximizar la producción de una explotación fotovoltaica, gracias a un revolucionario sistema que calcula la posición relativa de un panel solar respecto al sol, mide

las posibles desviaciones en tiempo real y almacena los datos para posteriores consultas. Solar Tracker Tester, como lo han bautizado sus creadores, transmite las posibles desviaciones a través de su puerto serie y puede ser utilizado no sólo para evaluar un seguidor solar, sino también para corregir su posición en tiempo real, a través de la transmisión de datos a las motorizaciones.

Solar Tracker Tester, que se comercializa desde el pasado año, está obteniendo excelentes resultados en diversas explotaciones de la geografía española, ya que permite rentabilizar al máximo la producción por superficie. Como ejemplo, en una instalación donde la producción es de 10.000 euros al mes, corrigiendo una desviación del 15% en la alineación de los seguidores, se puede incrementar la producción en 1.500 euros mensuales. Solar Tracker Tester, de patente española, es único en el mercado europeo, y ha sido pensado especialmente para fabricantes de energías renovables e instaladores. Grandes fabricantes del sector como Conergy (Alemania) ya han adoptado este innovador sistema que permite la máxima eficiencia a cambio de una pequeña inversión con resultados inmediatos.

La utilización de Solar Tracker Tester ofrece un amplio abanico de posibilidades: un medidor de alineación por placa, un medidor



itinerante o, en el caso de los fabricantes, su utilización como testeador.

### **Los Bioclimatizadores, alternativa eficiente y ecológica**

Los Bioclimatizadores de la compañía Seeley International, con su innovador concepto de la bioclimatización, se posicionan como una alternativa eficiente, ecológica y económica para que las grandes industrias contaminen menos.

Una solución para que las industrias reduzcan los gases contaminantes son los Bioclimatizadores, que gracias a las nuevas técnicas de "climatización evaporativa" consiguen enfriar el aire de forma ecológica y económica generando auténtica calidad de aire, garantizando un confort térmico ya que existe ventilación constante en los espacios, puesto que el aire no se recicla, sino que se renueva continuamente. De este modo, se consigue enfriar el aire que se introduce a la zona a climatizar con el sencillo proceso de conducir el aire exterior a través de unos paneles previamente humectados, que al evaporar el agua, enfrían todo el caudal de aire con muy poco coste energético.

Los bioclimatizadores son perfectos para implantar en grandes superficies industriales que por su gran consumo energético son imposibles de climatizar con sistemas convencionales. Además, son los únicos viables para sitios abiertos, ya que al climatizar por renovación de aire impiden la entrada de aire caliente del exterior, a la vez que renuevan y limpian el aire interior, generando aire nuevo, fresco y filtrado y expulsando olores, humos, polvo y otros elementos de la propia fabricación.

### **CONAMA presenta en Barcelona el libro con las conclusiones de su octava edición**

El Ayuntamiento de Barcelona acogerá el próximo 12 de abril la presentación de los resultados de la octava edición del Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA 8). El acto se enmarca bajo el título 'Retos del desarrollo sostenible' y estará presidido por Imma Mayol i Beltrán, Tercera Teniente de Alcalde del Ayuntamiento de Barcelona, Francesc Baltasar i Albesa, Consejero de Medio Ambiente y Vivienda de la Generalitat de Catalunya, Nuria Buenaventura Puig, Presidenta Delegada del Área de Medio Ambiente de la Diputación de Barcelona, y Gonzalo Echagüe Méndez de Vigo, Presidente de la Fundación CONAMA.

La presentación, que comenzará a las 12 horas en el Salón de Cent (Plaza de Sant Jaume, 1), incluye tres intervenciones a cargo de Ramon Folch, sobre el Reto de la Energía; Fernando Prats, sobre el Reto del Urbanismo y Joaquín Araújo, sobre el Reto del Agua.



El libro que se presenta es fruto de un ímprobo trabajo que recoge las múltiples experiencias y visiones de la mayor cumbre de desarrollo sostenible que se celebra bianualmente en España. Al acabar el acto se entregará un ejemplar del Libro del CONAMA8 a todos los asistentes y se servirá un vino.

Más información:

Tel. 91 310 73 50/ [conama@conama.org](mailto:conama@conama.org)

### **Jornada sobre la Ley Reguladora de la Subcontratación en el Sector de la Construcción en España**

Aquiles España y Portugal S.L. en colaboración con la compañía Corman, líder en gestión de riesgos laborales en la construcción, ha organizado una jornada destinada a analizar la nueva Ley de Regulación de la Subcontratación en el sector de la Construcción en España. Tendrá lugar el próximo 17 de abril en el Palacio de Congresos de Madrid (Paseo de la Castellana, 99 28046 Madrid).

Las jornadas contarán con la intervención de expertos que analizarán las principales novedades del nuevo marco jurídico que afecta a todos los agentes involucrados en el proceso de subcontratación del sector de la construcción. Una nueva normativa que tendrá una enorme incidencia en el sector, al que impone nuevas obligaciones y al que genera no pocas incertidumbres.

El Acto será presentado por Luis Olivié, Chief Operating Officer, de Achilles Group, y Carlos Baños, Consejero Delegado de Corman. Javier Calvo, Profesor Titular de Derecho del Trabajo de la Universidad de Sevilla, y Amparo Merino Segovia, Profesora Titular de Derecho del Trabajo, de la Universidad de Castilla La Mancha, realizarán una valoración global de la nueva Ley. Pedro Fernández Alén, Director de la Asesoría Jurídica de la Conferencia Nacional de la Construcción (CNC) aportará su visión empresarial así como Fernando Serrano Pernas, Secretario General de FECOMA-CCOO, expondrá su opinión desde el marco sindical. Jesús Domingo Aragón, Asociado Senior de Derecho Laboral de Ernst & Young, dará una visión Jurídica del tema. Por último, y como acto previo a la clausura de las jornadas, Adrián González Martín, Subdirector General del Inspección de Trabajo para la Prevención de Riesgos Laborales y Políticas de Igualdad, expondrá su postura en el área de Inspección de trabajo.

### **ANAVIF y ANAS pondrán de manifiesto la necesidad de utilizar y aplicar el auténtico concepto de arquitectura y construcción "sostenible"**

La Asociación Nacional para la Vivienda del Futuro (ANAVIF), y la Asociación Nacional para la Arquitectura Sostenibles (ANAS) organizan el "III Congreso Internacional sobre Arquitectura



Sostenible" en el marco del sector de Construcción Sostenible de CONSTRUMAT 2007, el próximo 19 de mayo en Barcelona.

Dentro de la sección de construcción sostenible de Construmat, se celebrará el III Congreso Internacional sobre Arquitectura Sostenible, bajo el lema "Más allá de la Arquitectura Sostenible".

La tercera edición del congreso pretende convertirse en un foro de reflexión, en un marco en el que los profesionales y arquitectos más prestigiosos del sector realicen propuestas honestas y verdaderas para la concepción, proyección y promoción de la auténtica arquitectura y construcción sostenible del futuro. El acto reunirá a algunos de los arquitectos más prestigiosos tanto a nivel internacional: Kenneth Fraser y Jonathan Hines, como nacional: Antonio Lamela, Luis de Garrido y Ana Iglesias.

El congreso pretende recabar la "auténtica aplicación y desarrollo de la construcción sostenible", habida cuenta del mal uso del concepto "sostenibilidad" con fines meramente publicitarios.

Entre otros, los temas que se tratarán en esta III edición serán los siguientes: Arquitectura Sostenible, Ahorro y Alta Eficiencia Energética, Bioclimatismo, Eco-urbanismo, Diseño innovador y sostenibilidad, Integración Arquitectónica de Energías alternativas, Innovación arquitectónica y tecnológica, Industrialización sostenible y prefabricación, Edificios Inteligentes, Reducción de costes en la construcción, Reciclado y reutilización de materiales en la construcción, Utilización de residuos en la construcción y Materiales ecológicos.

Los asistentes al congreso tendrán la oportunidad de visitar el singular prototipo R4House, diseñado por el arquitecto Luis de Garrido, especialista en arquitectura sostenible. Se trata de la primera vivienda del mundo realizada a base de materiales reutilizados, recuperados, residuos y materiales reciclados. Mas que de una vivienda, se trata de una unidad de convivencia elemental, que integra una vivienda de 150 m2 y una vivienda mínima de 25 m2. El prototipo estará ubicado en el Palacio 1. Acceso principal. Sección Construcción Sostenible. Recinto Gran Vía M2.

Más información:

HF Comunicación: Tel. 93 467 58 54

### **Entregados los premios del concurso Ecobarrios 2006**

El pasado 28 de marzo se entregaron los Premios del Concurso Ecobarrios 2006 convocados por el Consejo Superior de los Colegios de Arquitectos de España (CSCAE). El primer Premio por unanimidad del jurado se otorgó a "El Canal de Castilla. Proyecto de consolidación y regeneración urbana en el Canal de Castilla a su paso por Villaumbrales, Palencia" del arquitecto Ignacio Ruiz Rodríguez.



El Consorcio Termoarcilla como patrocinador de los Premios estuvo presente en el acto de entrega de los galardones. El Asesor Técnico de Hispalyt, Rafael García, entregó uno de estos Premios abiertos a arquitectos y estudiantes de Proyecto Final de Carrera de España y Portugal que pretende dar solución, tanto con experiencias construidas como con ideas y teorías futuribles a los enfoques sostenibles en la construcción de nuevos barrios, es decir al proceso de creación de ciudad coherente con el medio ambiente, la calidad de vida y el progreso.

### **Últimos días para participar en el especial CONSTRUMAT 07 de la revista Ecoconstrucción**



La próxima edición de la revista se distribuirá en la Feria Construmat (Barcelona, 14-19 de mayo) en el stand de Ecoconstrucción ubicado en el área de Construcción Sostenible. Este año el certamen ocupará los recintos Montjuic y Gran Vía con más de 160.000 m<sup>2</sup> de exposición, y se esperan más de 4.500 expositores directos e indirectos.

La edición marzo/abril de la revista Ecoconstrucción dedicará un extenso reportaje a esta Feria, a las novedades que allí se presentarán, las actividades paralelas, etc... Por ello animamos a enviar sus colaboraciones **antes del 18 de abril** a todos aquellos que vayan a presentar sus productos en Construmat 07, a través tanto del envío de noticias como de inserciones publicitarias. Otros temas que tratará esta edición de la revista son:

- Materiales de construcción
- Equipos de obra
- Software de construcción

Además la revista incluirá sus habituales secciones dedicadas al bioclimatismo, las energías renovables, la sostenibilidad en la edificación, etc...No dejen de visitar el stand de Ecoconstrucción en Construmat 07 (**Recinto Gran Vía, P1, Calle A, Nivel 0, stand 167**) y recojan el N° 5 de la revista de forma gratuita.



**Más información:**

*Dirección:*

Álvaro López: [ala@ecoconstruccion.net](mailto:ala@ecoconstruccion.net)

*Redacción:*

Gloria Llopis [gloria@ecoconstruccion.net](mailto:gloria@ecoconstruccion.net)

*Publicidad:*

Fernanda Darriba: [fernanda@ecoconstruccion.net](mailto:fernanda@ecoconstruccion.net)

Mariano Pardo: [ceinos@ecoconstruccion.net](mailto:ceinos@ecoconstruccion.net)