



ACTUALIDAD

- Últimos días para participar: especial Renovables en Ecoconstrucción
- Proyecto "Arco Solar Mediterráneo" para el fomento de las energías renovables

EMPRESAS Y PRODUCTOS

- Cortizo diseña la ventana de aluminio COR 70
- Giscosa firma un acuerdo de colaboración con almacenes de construcción
- Ibersolar Energía, nuevo miembro de la Federación Europea de la Industria de Energía Solar Térmica
- Alcalagres lanza una colección de maderas de Porcelánico Integral
- Reynaers Aluminium presenta Report, una nueva revista de arquitectura
- TAU muestra su proyecto U-LAT
- Vistas al mar y domótica en Benicarló
- Abierta la convocatoria del VI Concurso Formica Creativa

AGENDA

- Expoenergética contabilizará sus emisiones de CO2
- Curso teórico-práctico: Patologías, Reparación y Refuerzo de Edificaciones
- El Tour LonMark Sessions llega a Madrid y Barcelona
- XIV Conferencia Europea sobre Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica
- ARQUINSET: Semana de la Arquitectura
- Concreta 2007 apuesta por un formato bienal

Últimos días para participar: especial Renovables en Ecoconstrucción

Ya van quedando pocos días para participar en la edición de la revista Ecoconstrucción que será distribuida en dos destacados eventos del sector de las energías renovables: EXPOBIOENERGÍA (Valladolid, 25-27 de octubre) Y EXPOENERGÉTICA (Valencia, 19-21 de noviembre) Este número estará centrado en las **Energías Renovables y su aplicación a la Edificación** e incluirá completos reportajes sobre ambas ferias.

Todas las empresas que vayan a participar como expositores en estas ferias pueden enviarnos hasta el próximo 8 de octubre sus novedades destacadas (máximo 100 palabras + imágenes en alta resolución).



Es también una buena oportunidad para promocionar los productos y servicios que tu empresa ofrece al sector de la construcción: **consulta nuestras propuestas publicitarias especiales feria y te ampliaremos toda la información que necesites.** gloria@ecoconstruccion.net

Proyecto “Arco Solar Mediterráneo” para el fomento de las energías renovables

Los pasados 18 y 19 de septiembre se celebraron en Madrid las primeras Jornadas hispano-italianas sobre “Innovación Tecnológica en las Energías Renovables y el Medio Ambiente”. Este encuentro ha servido, entre otras cosas, para la creación del proyecto ARCOSOLAR MEDITERRÁNEO, cuyo objetivo es potenciar el eje Italia-España en el ámbito de las energías renovables. Con la puesta en marcha de este proyecto se pretende conseguir una mayor sensibilización política en la firma de acuerdos bilaterales sobre energías renovables en el Arco Mediterráneo y una mayor potenciación del intercambio de tecnologías Universidad-Empresa en el marco de las energías renovables.

La ministra de Medio Ambiente, Cristina Narbona, el embajador de Italia, Pasquale Terracciano y el presidente de la Cámara de Comercio Italiana de Madrid, Marco Pizzi fueron los encargados de inaugurar este Encuentro con la entrega de una placa conmemorativa a la Empresa “Fujy Arquitectura por Naturaleza”, que recogieron Mayte Ariza, Presidente de Fujy, y Luca Lancini, arquitecto del proyecto insignia de esta firma, una vivienda unifamiliar situada en San Lorenzo de El Escorial construida bajo los parámetros de la arquitectura sostenible y el respeto ambiental.

La ministra defendió en su intervención la sostenibilidad medioambiental en las nuevas construcciones como un síntoma de progreso, y a la vez un reto más fácilmente alcanzable gracias a algunas medidas tomadas por el actual gobierno, como el Código Técnico de Edificación. Narbona también hizo referencia al importante compromiso del Gobierno italiano por la defensa del medio ambiente. En las Jornadas numerosas empresas italianas y españolas, cuya actividad se basa en la aplicación de energías renovables y en la defensa del medio ambiente han puesto en común sus experiencias y han aprovechado para alcanzar acuerdos de desarrollo de proyectos de colaboración tecnológica y productiva.

Por último, en estas Jornadas se habló de la importancia de fomentar la colaboración entre las empresas para la defensa del medio ambiente y se puso de manifiesto la necesidad de un ente coordinador italo-español para la creación de un cluster fotovoltaico y eólico en Barcelona y Madrid.



Cortizo diseña la ventana de aluminio COR 70

El Departamento de Investigación, Desarrollo e Innovación de Cortizo ha diseñado un sistema de ventana, la COR 70, que supera en un 45% el aislamiento térmico establecido por el CTE en las zonas climáticas más severas. “Todo un seguro para ahorrar energía”, asegura el director de I+D+i de la empresa, José Ramón Couso, pero también para “proteger de la contaminación acústica y atmosférica” cualquier espacio arquitectónico.

Invirtiendo más de 400 horas de investigación, los ingenieros de Cortizo trabajaron la zona de rotura del puente térmico con distintas configuraciones de poliamidas tubulares, cámaras y aislantes, diseñados mediante ordenador y sometidos a diferentes pruebas, hasta crear un sistema capaz de reducir la transmitancia térmica a una cota de 1,7 W/m²K, casi la mitad de la máxima permitida por el CTE en las provincias de León, Burgos, Ávila y Soria (3,1 W/m²K), donde resultan más extremas las condiciones climáticas. Además el equipo de I+D+i de Cortizo introdujo en la zona del galce de la hoja, donde se encaja el vidrio de la ventana, un excelente aislante térmico de espuma de la familia de las poliolefinas de inmejorables prestaciones, con una densidad suficiente como para facilitar acristalamientos de mayor espesor y, por lo tanto, de mayor aislamiento acústico. Y además, recogiendo las opiniones de arquitectos e instaladores, desarrollaron los perfiles de la COR 70 hasta otorgarles una definición de líneas rectas, limpias, de arista viva, acordes con las tendencias de interiorismo y arquitectura vigentes en este momento.

Giscosa firma un acuerdo de colaboración con almacenes de construcción

Giscosa, empresa líder en la fabricación de los sistemas de impermeabilización con caucho sintético EPDM, acaba de firmar el pasado agosto en Valencia, la distribución de sus productos en toda la red de almacenes de construcción del grupo BDB. Este acuerdo incluye además, el asesoramiento y formación técnica.

El grupo BDB con sede en Valencia, es una Central de Compras y Servicios para Almacenistas de Materiales de Construcción. Una empresa independiente que tiene como objetivo hacer los almacenes más competitivos, más eficaces y atractivos. Estos objetivos se consiguen desarrollando diferentes servicios, destacando entre otros la negociación de condiciones de compra, publicidad y promoción, formación, imagen corporativa común, información de mercado, etc. BdB inició su actividad en enero de 2002 con 30 almacenes asociados. Sus Asociados se concentraban en la Comunidad Valenciana, empezando en marzo de 2006 su expansión a nivel



nacional. En la actualidad, 71 Almacenes de Materiales repartidos en quince provincias españolas forman parte del grupo BdB.

Ibersolar Energía, nuevo miembro de la Federación Europea de la Industria de Energía Solar Térmica

IBERSOLAR ENERGÍA S.A, es desde agosto 2007 nuevo miembro de ESTIF (European Solar Thermal Industry Federation). Estif es la patronal europea de la industria de solar térmica y promueve con su actividad el desarrollo de la industria térmica en las más altas esferas de la Unión Europea. El objetivo es representar el sector, fomentar la investigación y mejorar el uso y desarrollo de la Energía Solar Térmica en el conjunto de la Unión Europea. Para Ibersolar Energía, ser miembro de estas asociaciones garantiza profesionalidad, seguridad, asesoramiento, formación y representación ante las administraciones internacionales y sobre todo en las instituciones de la Unión Europea. Ibersolar también participa de otras asociaciones de ámbito autonómico y nacional como son APERCA (Associació de Professionals de les Energies Renovables de Catalunya), ASIF (Asociación de la Industria Fotovoltaica) o ASENSA (Asociación Española de Empresas de Energía Solar y Alternativas), entre otras.

Alcalagres lanza una colección de maderas de Porcelánico Integral

Con un aspecto y una textura muy parecido al de la madera natural sin barnizar y con la intención de compatibilizar el diseño y la durabilidad. Así es como Alcalagres ha ideado una serie de maderas fabricadas en Porcelánico Integral y que pretenden que llegue a nichos del mercado que eran inalcanzables, bien por su difícil mantenimiento, por su ubicación, por su alto tránsito o bien por el que uso al que iba destinado.

Esta nueva gama de maderas consta de 5 modelos en diversos colores y se comercializan en dos formatos, 15x60 cm y 30x60 cm. Además, Alcalagres ha creado una serie de piezas decorativas que sirven de complemento para estos modelos.

Reynaers Aluminium presenta Report, una nueva revista de arquitectura

Reynaers Aluminium anuncia el lanzamiento de su nueva revista de arquitectura, REPORT. La revista de alta calidad y formato medio muestra proyectos arquitectónicos que se han llevado a cabo alrededor del planeta mediante estrechas colaboraciones entre arquitectos, promotores, elaboradores de aluminio y Reynaers. La revista REPORT se centra en diseños inspiradores e innovadoras soluciones constructivas. Con una tirada de 25.000 ejemplares se



publica en 8 idiomas, distribuyéndose a los profesionales de la construcción en más de 30 países.

La 1ª edición de la revista de 68 páginas también incluye un extenso artículo sobre uno de los más importantes temas de I&D en Reynaers Aluminium, "Arquitectura eficientemente energética y sostenibilidad" y un artículo sobre "Transparencia en arquitectura".

TAU muestra su proyecto U-LAT

El Grupo TAU expondrá su proyecto de vivienda U-LAT en el contexto de la jornada de información sobre el programa de Vivienda Universitaria que el Ministerio de la Vivienda ha programado el próximo 25 de septiembre, que tendrá lugar en la Universidad Carlos III de Madrid.

El foro se ha organizado por parte del Gobierno estatal con el fin de exponer la iniciativa del Ejecutivo que se ha diseñado para atender las necesidades del colectivo de estudiantes universitarios y que prevén la construcción de 10.000 inmuebles en todo el territorio estatal. El programa incluye la participación de expertos y representantes de las distintas entidades implicadas en la iniciativa. En este contexto, el Grupo TAU, a través de su división S3 ha sido invitado a participar en el evento mediante el montaje de un panel en el que se recogerán los principales detalles de la vivienda U-LAT.

El programa de vivienda U-LAT desarrollado por TAU Advanced, el foro de creación experimental del Grupo TAU y Punt Mobles propone una vivienda para un modo de vida que conjuga conceptos adaptados a los modelos sociales de los nuevos solteros (singles) o los LAT (Living Apart Together) junto a la vivienda mediterránea, la incorporación de innovaciones tecnológicas, el Diseño Universal y la construcción sostenible.

El resultado es una vivienda diáfana y funcional de menos de 50 m², en la que la relación con el exterior aparece como premisa de proyecto: se destinan 25 m² a usos de la vivienda y 25 m² como espacio exterior. Un espacio de terraza que se une al de vivienda, que recupera la tradición mediterránea de gozar y vivir el exterior, la sociabilidad del habitante en ese jardín-huerto urbano, que permite al usuario disfrutar de esa porción de naturaleza dentro de la ciudad. Una vivienda que responde a los requerimientos actuales de sostenibilidad, de construcción rápida y eficaz, en la que el control domótico y la optimización del espacio son herramientas al servicio de la calidad y el confort de vida.

Vistas al mar y domótica en Benicarló

La nueva promoción "Crist de Mar", en Benicarló (Castellón), combina el diseño y una ubicación privilegiada frente al mar, con la última tecnología en control y gestión domótico del hogar.



Cada una de los 10 áticos de la promoción, que se compone de 28 viviendas, dispondrá del sistema DiLARTEC Integra, que actualmente está presente en más de 3.000 hogares de toda España.

A través de un pantalla táctil de 17", que también es televisor, el usuario tiene a su alcance una amplio abanico de aplicaciones para controlar su casa a distancia: iluminación, climatización, control de energía y consumo de luz, control de equipos de audio y video, encendido y apagado de electrodomésticos, acceso a Internet y correo electrónico y posibilidad de crear escenas conjuntas con varios elementos que se activan a la vez: "ambiente cine", "ambiente cena con amigos", etc.

Cada propietario tiene a su disposición un servicio de atención al cliente y postventa 24 horas, y un instalador especializada se encarga de la puesta en marcha del sistema y de explicar al nuevo propietario cómo funciona cada una de las aplicaciones de DiLARTEC Integra.

Abierta la convocatoria del VI Concurso Formica Creativa

Formica convoca una nueva edición de su prestigioso concurso internacional Formica Creativa. En esta ocasión el reto es diseñar, de la forma más innovadora y práctica, una cocina para jóvenes que se adapte a su forma de vida y sus hábitos alimenticios, en un espacio de tan sólo 6 m².

Los proyectos presentados deberán emplear productos Formica® como material principal, siendo obligatoria la utilización de encimeras CompacTop y frentes en brillo AR Plus (con la posibilidad de curvarse y customizarse). Deberán incluir asimismo el diseño y la adaptación de todos los elementos tanto de mobiliario como decorativos que se consideren oportunos, y utilizar criterios de funcionalidad y viabilidad contrastables.

El plazo de inscripción finaliza el próximo día 16 de noviembre y el de admisión de proyectos, el 30 de noviembre. La cantidad total destinada a los premios será de 8.000 euros, correspondiendo 5.000 euros al primero y 3.000 al segundo.

El Jurado de esta sexta edición incluye a profesionales de reconocido prestigio como Isabel López (Estudio Tarruella López, Barcelona), Pietro Arosio (Studio Pietro Arosio, Milán), Raquel Chamorro (Estudio Quattrocento, Madrid) y Renato Alonso (Santos Cocinas y Baños, A Coruña). www.proyectaconformica.com

Expoenergética contabilizará sus emisiones de CO2

Expoenergética, Semana Internacional de las Energías Renovables y Convencionales, tiene como objetivo convertirse en uno de los primeros eventos neutrales con el Medio Ambiente que se celebren en nuestro país.



El acuerdo alcanzado entre la organización, Five Continents y Zeroemissions la compañía de Abengoa que aporta soluciones globales para el Cambio Climático, permitirá realizar un inventario de todas las fuentes directas e indirectas de emisión de gases de efecto invernadero para su posterior neutralización.

El evento que tendrá lugar durante los días 19, 20 y 21 de noviembre de 2007 en las instalaciones de la Fira de Valencia, tiene previsto congregarse a más de 5.000 personas entre visitantes y expositores.

Tanto las empresas expositoras, más de 100, como los visitantes, podrán contribuir activamente con esta iniciativa medioambiental, comprando créditos de carbono de proyectos que evitan o disminuyen las emisiones de CO₂ en otros lugares del planeta.

La neutralización de las emisiones ineludibles de CO₂ es una práctica reconocida y avalada mundialmente en la organización de eventos. Se consigue así un doble efecto: compensar el impacto ecológico de la reunión al tiempo que se sensibiliza sobre la responsabilidad medioambiental de nuestras acciones. Todo ello con un aliciente más: contribuir a proyectos en países menos favorecidos, para instaurar las bases de un desarrollo verdaderamente sostenible.

La Construcción Sostenible en EXPOENERGÉTICA 07

El sector de la Construcción Sostenible tiene una cita ineludible en el marco de Expoenergética, gracias al destacado ciclo de Conferencias y Mesas redondas especializadas que tendrán lugar paralelamente a la exposición comercial de la Feria.

Estudios de Arquitectura, empresas proveedoras, Asociaciones, Universidades e Institutos de Investigación serán los encargados de poner en común, a través de las más de 20 ponencias y mesas redonda, toda su experiencia y los temas más actuales de un sector en alza. Algunos de los temas que se tratarán en dichas conferencias serán: "Urbanismo Bioclimático"; "Aislamientos térmicos"; "Sostenibilidad en términos de reflexión y de I+D"; "Desarrollo sostenible: Valorización en el sector cementero"; "El vidrio en las fachadas"; "Materiales cementantes ecológicos"; "Nuevos cerramientos de vidrio" o "La ventana, clave en el ahorro energético de los edificios", entre otros.

El otro gran bloque de conferencias de Expoenergética estará formado por más de 40 ponencias y mesas redondas relacionadas con las Energías Renovables en las que participarán importantes expertos y organismos del sector.

Consulte el listado de Conferencias:

Súmesese a la lista de expositores:

<http://www.expoenergetica.com/quieroexponer/formexpositor.pdf>

Estudie las opciones para patrocinar el evento:

<http://www.expoenergetica.com/oportpatrocinio/patrocinio.html>



Inscríbese on-line. Evite colas de espera:
<http://www.expoenergetica.com/quierovisitar/formvisitante.html>

Más información:

www.expoenergetica.com

Tel: +34 902 36 46 99.

Curso teórico-práctico: Patologías, Reparación y Refuerzo de Edificaciones

El Departamento de Construcciones Arquitectónicas e Ingeniería del Terreno de la Universidad de Valladolid organiza la quinta edición del curso teórico-práctico titulado PATOLOGÍAS, REPARACIÓN Y REFUERZO DE EDIFICACIONES. En esta iniciativa colaboran empresas de gran envergadura dentro del sector de la construcción y afines como ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, FCC CONSTRUCCIÓN, BASF CHEMICAL CONSTRUCTION y SIKA CONSTRUCCIÓN, que con las intervenciones de algunos de sus profesionales más cualificados presentan diversas técnicas de diagnóstico, prevención, reparación y refuerzo de construcciones.

La novedad y rasgo esencial que define a este curso es su carácter eminentemente práctico, pues en él se consigue aunar a expertos con diferentes puntos de vista que hacen llegar a la audiencia sus experiencias a pie de obra. Además, el programa presentado adquiere especial relevancia en el marco de las nuevas normativas para la Inspección Técnica de Edificios (ITE) que regulan la conservación de los inmuebles en diferentes provincias.

Esta actividad cuenta asimismo con el apoyo del Colegio de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Valladolid, la Cámara de Contratistas de Castilla y León y el aval de la propia Universidad.

Más información: pilar@eis.uva.es * Tel: 687325509/983423529

El Tour LonMark Sessions llega a Madrid y Barcelona

LONMARK International (LMI), autoridad para la certificación industrial, para la formación y promoción de los estándares interoperables LonWorks trae los seminarios LonMark Sessions a España. El 2 de octubre en Madrid y el 4 en Barcelona, el LonMark Sessions propone un programa muy interesante, que pretende formar e informar acerca de las ventajas, tendencias e innovaciones que ofrecen los sistemas de control abiertos y flexibles de LON, que permiten una completa interoperabilidad, y con ello se asegura el éxito en los proyectos.

Los patrocinadores locales E-controls e ISDE Ing., junto con los patrocinadores globales, Echelon, TAC, Trane y ViaBus y, por supuesto, LonMark España presentarán relevante información para los profesionales y el mercado. Regístrese ya y venga a conocer de la mano de los representantes más importantes del sector cómo aplicar



las redes abiertas de control y automatización, que permitirá que su empresa y sus clientes consigan los más altos niveles de eficiencia energética, confort y óptima operatividad. El registro se hace directamente a través del siguiente link: <http://www.lonmarksessions.com/eu/signup.php>

XIV Conferencia Europea sobre Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica

Tilea, empresa organizadora profesional de congresos, ha sido elegida para gestionar la organización de la XIV Conferencia Europea sobre Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica (XIV European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering) que tendrá lugar del 24 al 27 de septiembre en el Palacio de Congresos de Madrid.

La XIV Conferencia Europea sobre Mecánica del Suelo e Ingeniería Geotécnica pretende extender las implicaciones geotécnicas a cualquier tipo de problema urbano, desde la planificación y ejecución de importantes excavaciones y obras, trabajos subterráneos, hasta la rehabilitación de antiguos edificios con el propósito de solucionar problemas vitales para las ciudades en las últimas décadas. www.ecsmge2007.org

ARQUINSET: Semana de la Arquitectura

El próximo octubre, del 18 al 25, la asociación Arquinfad y el Col.legi d'Arquitectes de Catalunya organizan el nuevo proyecto ARQUINSET: Semana de la Arquitectura; una semana en la que se concentrarán toda una serie de actividades gratuitas, de carácter cultural o promocional, vinculadas al sector de la arquitectura y el interiorismo y que cuenta con el apoyo de instituciones, organismos oficiales, etc...Esta convocatoria anual tendrá lugar en Barcelona y pretende convertirse en un foro internacional de interés tanto para arquitectos e interioristas como para ciudadanos.

<http://arquinfad.org/arquinset/pdf/arquinset.pdf>

Concreta 2007 apuesta por un formato bienal

EXPONOR, recinto ferial de Oporto (Portugal), prepara ya la 23 edición de CONCRETA, la Feria Internacional de Construcción y Obras Públicas, que tendrá lugar entre el 23 y 27 de octubre. Esta edición estará marcada por una doble apuesta: su cambio a bienal, que está teniendo una gran acogida por el sector, y un importante impulso de las actividades paralelas, donde se pondrá de manifiesto que la preocupación por el calentamiento global y el cambio climático se ha trasladado también al sector de la construcción, por lo que el adjetivo "eco" estará íntimamente ligado a Concreta 2007.



Esta apuesta de EXPONOR en transformar CONCRETA en bienal y reforzarla en algunos factores cualitativos diferenciadores está teniendo una gran acogida por todas las empresas del sector que asisten a la feria, tanto portuguesas como españolas y del resto de mercados europeos. En coherencia con su posición en el ranking de relaciones comerciales España será, con más de 30 compañías inscritas, el país con más expositores en Concreta 2007, sumando un total de más de 1.600 m2 de área expositiva.

En Concreta 2007 se darán cita compradores y decisores de todo el mundo. La organización ya ha confirmado la presencia de misiones de Eslovenia, Emiratos Árabes Unidos, Estados Unidos, Dinamarca, Italia, Serbia, Rusia, Angola, Francia, Polonia, Ucrania, Kazajstán, República Checa, Alemania, Japón, Mozambique, Bulgaria y China.

La segunda gran apuesta de esta 23 edición serán las acciones paralelas a las que se le suman actividades culturales y de ocio, donde se abarcarán diversos temas de interés desde medioambientales o compromiso social hasta nuevos concursos que fomentan la creatividad de nuevos diseñadores.

Desde España, la Societat Orgànica de Barcelona vuelve a hacerse presente un año más en esta 23 edición al organizar una conferencia que, a través de charlas de especialistas intentará responder a la cuestión: "¿Qué puede hacer la edificación ante los desafíos de las alteraciones climáticas?" .

Por último, los países árabes participarán también de manera activa con una conferencia sobre "Oportunidades de Construcción en los Emiratos Árabes Unidos – Dubai". Y Portugal, entre otras muchas actividades, ofrecerá un seminario "Argamasa fabril: contribución para la construcción y rehabilitación en el tejido urbano" organizado por APFAC (Asociación Portuguesa de Fabricantes de Argamasa de Construcción) y el lanzamiento del "Libro de Concreta".

Más información:

Redacción:

Gloria Llopis gloria@ecoconstruccion.net

Publicidad:

Fernanda Darriba: fernanda@ecoconstruccion.net

Mariano Pardo: ceinos@ecoconstruccion.net

Tel. 91 859 54 89