

Congresos, Seminarios y Cursos

En esta sección se informa sobre los próximos Congresos, Seminarios y Cursos en los que se van a abordar temas específicos sobre Materiales de Construcción.

abril 23-24, 2001, Madrid (España)

COLLOQUIA 2001. *Hacia el futuro: prolongando la vida de las estructuras de hormigón*

Información: COLLOQUIA 2001-instituto de Ciencias de la Construcción " Eduardo Torroja". C/ Serrano Galvache, s/n, 28033 Madrid (España).

Tel: 34 91 3020440 - Fax: 34 91 30 20 700

e-mail: carmedp@ietcc.csic.es; amparog@ietcc.csic.es

junio 10-14, 2001, Rimini (Italia)

EUROMAT 2001. *7th European Conference on Advanced Materials and Processes*

Información: AIM - Associazione Italiana di Metallurgia - Piazzale Rodolfo Morandi 2 - I-20121 Milano (Italia) Partita IVA 00825780158 - Tel.: +39 02-7602 1132 - Fax: +39 02-7602 0551

<http://www.fast.mi.it/aimeuromat.htm>

e-mail: aim@fast.mi.it

julio 9-13, 1991, Istanbul (Turquia)

2nd International Congress on Studies in Ancient Structures

Información: International Congress on Studies in Ancient Structures - Görün Özsen - Chairman of the Organizing Committee - Yildiz Technical University - Faculty of Architecture - 80750 Yildiz, Estambul. Turquia

julio 19 - agosto 3, 2001, Kona (Hawaii)

International Conference on High Performance Materials in Bridges

Información: United Engineering Foundation - Three Park Avenue, New York, NY 10016-5902 - Tel.: 1-212-591-7836 - Fax: 1-212-591-7441

engfnd@aol.com www.uefoundation.org

septiembre 4-7, 2001, Talence (Francia)

8th European Congress for Stereology and Image Analysis

Información: Scientific Secretariat of the 8th European Congress for Stereology and Image Analysis, c/o Muriel BORE- Laboratoire Energétique et Phénomènes de Transfert, L.E.P.T.-ENSAM - Esplanade des Arts et Métiers, 33405 Talence cedex (Francia)
ecs2001@lept-ensam.u-bordeaux.fr

septiembre 18-21, 2001, Leganés, Madrid (España)

AMPT'01. *International Conference on Advances in Materials and Processing Technologies*

Información: AMPT'01 Congress Secretariat - Fundación Universidad Carlos III - CONGREGA - Avda. de la Universidad, 30 - 28911 Leganés. Madrid. Tel.: 34-91 624 91 42 - Fax.: 34-91 624 91 47

e-mail:congrega@fund.uc3m.es

e-mail: ampt01@ing.uc3m.es.

<http://www.fundacion.uc3.es/ampt/>

septiembre 24-27, 2001. Santa Clara (Cuba)

II Conferencia Internacional de Ecomateriales para la prevención y alivio de desastres

Información: CIDEM-UCLV Prof. Ing. Fernando Martirena (Sub Director) - Prof. MrSc. Arq. Dania Betancourt Cura (Coordinadora general) - Carretera de Camajuani km 5 ½ CP 54830 Santa Clara (Cuba)

Tel.: 5342281539. e-mail: F.Martirena@ip.etecsa.cu

cidem@ip.etecsa.cu

septiembre 5-11, 2002, Dundee (Scotland)

International Congress "Challenges of concrete construction"

Información: Professor R. K. Dhir, OBE, Director Concrete Technology Unit, University of Dundee, Dundee DD1 4HN. Tel: + 44 (1382) 344 347

Fax: +44 (1382) 345 524/344 816

e-mail: r.k.dhir@dundee.ac.uk

* * *

CEMCO 2001 - ÁREA DE EDIFICACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

S11: Papel del Sector Cementero y de la Construcción en la Gestión y Reciclado de Residuos (21, 22 y 23 de mayo)

Contaminación medioambiental y reciclado de residuos. Elementos tóxicos y peligrosos presentes en los materiales de construcción. Propiedades y reciclado de residuos de demolición. Propiedades y reciclado de cenizas de incineración de residuos sólidos urbanos. Síntesis de nuevos cementos a partir de residuos. Residuos como combustibles alternativos en el sector cementero. El cemento como agente estabilizador de residuos radioactivos y de residuos tóxicos y peligrosos. Nuevas Normativas sobre residuos. Vitrificación de residuos. Impacto medioambiental de la obra. Impacto medioambiental de los productos en su ciclo de vida. Ecoetiquetas.

S12: Evaluación del Medio Ambiente Interior en las Edificaciones y Rehabilitación Medioambiental (28, 29 y 30 de mayo)

Sistemas de climatización. Gestión del aire y de la ventilación. Caracterización del confort interior y confort térmico: principios de la concepción térmica natural. Método de evaluación in situ de la calidad del aire interior: medida de la contaminación, impacto sobre la salud.

S13: Sistemas de Construcción para Cerramientos. Sistemas Innovadores. Documento de Idoneidad Técnica (DIT) (4, 5 y 6 de Junio)

Evolución de la construcción, de los materiales y de los sistemas y procedimientos. Evaluación técnica de la aptitud de empleo de productos y sistemas, la UEAtc. Principios de las directrices de productos de la construcción. La investigación en la innovación. Metodología de la evaluación. Presentación en profundidad de diferentes sistemas constructivos innovadores evaluados con DIT.

CEMCO 2001 - ÁREA DE MANTENIMIENTO, REHABILITACIÓN Y RECUPERACIÓN

S14: Patologías por la Humedad en la Edificación (11, 12 y 13 de junio)

El agua es una de las causas que ocasionan el que sea la humedad una de las patologías más frecuentes en la edificación. La complejidad de los mecanismos del agua en su acción sobre los distintos materiales y elementos constructivos, hace necesario efectuar un diagnóstico adecuado en cada uno de los problemas que se presentan. Este seminario, con un enfoque eminentemente práctico, abordará inicialmente el estudio de los diferentes tipos de patologías por la acción del agua y tipologías de humedades. Seguidamente se tratará el tema del diagnóstico, su metodología, sistemas especiales de diagnóstico. Actuaciones en edificios del patrimonio histórico. Posteriormente se expondrán distintos sistemas actuales de intervención en cubiertas, fachadas y zonas enterradas. Se expondrán distintos casos prácticos.

S15: Restauración, Rehabilitación y Revitalización del Patrimonio (18, 19 y 20 junio)

Cales. Yesos. Morteros antiguos y modernos en la Restauración. Aditivos antiguos y modernos. Pigmentos. Análisis, síntesis, historia. Tratamientos de consolidación, protección e hidrofugación. Historia y restauración. Mozárabes y Mudéjares. Pintura mural, pintura megalítica y petroglifos. Restauración y conservación. Humedad y sales. Detección y tratamientos de eliminación. Restauración de construcciones en tierra. Calidad y restauración. Restauración global en el siglo XXI. Restauración, conservación, rehabilitación, revitalización. Diseño gráfico y restauración.

S16: Riesgos, Responsabilidades y Seguros en Construcción (25 y 26 de junio)

Con este seminario se ofrece una visión actualizada de las vinculaciones objetivas entre las temáticas propuestas. El análisis de puntos críticos en el proceso constructivo, la siniestralidad laboral, las responsabilidades derivadas, la cobertura de los siniestros, etc. son aspectos latentes en un mundo con inequívoca tendencia a la globalización. El diseño, la gestión económica, el control y, en definitiva, la oportunidad de la obra están condicionados en cualquier latitud por estos aspectos.

Los contenidos de las jornadas han sido programados para suscitar el interés de todos los agentes que intervienen directa (promotores, técnicos, constructores) o indirectamente (economistas, corredores y agentes de seguros y abogados) en el proceso constructivo de diferentes sistemas constructivos innovadores evaluados con DIT.

* * *