

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.

julio 13-18. Kona (Hawaii)

International Conference on High Strength Concrete

Información: Engineering Foundation Conferences, 345 East 47th Street, New York, N.Y. 10017 (USA). Tel. (212) 705-7836, 1 Fax (212) 705-7441.

julio 14-18, 1997. Istambul (Turquia)

International Concerence on Studies in Ancient Structures

Información: Dr. Görün Özsen, Chairman of the Organizing Committee, Yildiz Technical University, Faculty of Architecture, 80750 Yildiz, Istambul (Türkiye).

agosto 17-22, 1997. Sydney (Australia)

FOURTH CANMET/ACI. International Conference on Durability of Concrete.

Información: H.S. Wilson, Conference Secretary-Treasurer, P.O. Box 3065, Station C; Ottawa, ON, Canada K1Y 4J3. Fax (613) 992-9389.

agosto 24-27, 1997. Auckland (Nueva Zelanda)

THIRD CANMET/ACI. International Symposium on Advances in Concrete Technology.

Información: Conference location: Sheraton Auckland Hotel, 83 Symonds Street, P.O. Box 2771, AUCKLAND 1 (Nueva Zelanda). Tel. 64-9-379-5132 - Fax: 64-9-377-9367.

septiembre 8-9, 1997. Devonshire Hall. University of Leeds (Reino Unido)

Cement and Concrete Science

Información: Conference Department (C711), The Institute of Materials, 1 Carlton House Terrace, London SW1 y 5DB, United Kingdom. Fax +44(0) 171 823 1633.

septiembre 16-18, 1997. Innsbruck (Austria)

International Conference Composite Construction - Conventional and Innovative.

Información: Composite Construction, c/o IABSE, ETH Hönggerberg, CH-8093 Zurich (Switzerland). Tel. +41-1 633-2647. Fax: +41-1-371 2131.

septiembre 17-21, 1997. Santiago de Compostela (España)

SIPAC. Salón Internacional do Patrimonio Cultural

Información: SIPAC. Apdo. correos 2082 - 15789 Santiago de Compostela. A. Coruña (España). Tel./Fax: 981 56 03 98 y 34-81 54 65 98.

septiembre 23-26, 1997. Cádiz (España)

26ª Reunión Bienal de la Real Sociedad Española de Química

Información: Facultad de Ciencias, Universidad de Cádiz, Polígono Río S. Pedro s/n. Apdo.40. 11510 Puerto Real (Cádiz)

septiembre 23-26, 1997. Soria (España)

I Congreso de Geoquímica - VII Congreso de Geoquímica de España

Información: Colegio de Químicos y ANQUE de Madrid, C/ Lagasca, 85, 28006 Madrid (España). De España Tel. (91) 435 50 22 - Fax: (91) 577 51 37, de Portugal Tel. 00 341 435 50 22 - Fax: 00 341 577 51 37.

septiembre 24-26, 1997. Weimar (Alemania)

13th International Conference on Building Materials

Información: Bauhaus-Universität Weimar - Orgbüro der ibausil - D-99421 Weimar. Tel. (03643) 58 47 12 (Dr. Fischer) - Telefax.: (03643) 58 47 59.

octubre, 7-10, 1997. Roma (Italia)

Fifth Canmet/ACI International Conference on Superplasticizers and other Chemical Admixtures in Concrete

Información: Conference Location. Ramada Hotel. Ergife Palace Hotel. Via Aurelia 617/619 - 00165 Roma (Italia). Tel. (39) 06-6644 - Fax: (39) 06-6632-689.

octubre 21-24, 1997. Porto Alegre (Brasil)

CONPAT 97. IV Congreso Iberoamericano de Patología das Construções - IV Congreso de Controle de Qualidade

Información: CON-PAT 97. Av. Osvaldo Aranha, 99 - 3º andar - Porto Alegre - RS - Brasil, CEP 90035-190. Fones +55(051) 31633 33/31635 38 - Fax: +55(051) 316 39 99.

marzo 8-12, 1998. Haifa (Israel)

The Interfacil zone in Cementitious Composites

Información: Dan Knassim Ltd. Organizers of Conventions, Exhibitions and Special Events. P.O. Box 1931, Ramat Gan 52118, Israel. Tel. 972-3-6133340 - Fax. 972-3-6133341.

mayo 31 - junio 5, 1998. Bangkok (Thailandia)

Sixth Canmet/ACI International Conference on Fly Ash, Silica Fume, Slag and Natural Pozzolans in Concrete

Información: V.M. Malhotra, CANMET, 405 Rochester Street, Ottawa, ON, Canada K1A 0G1. Fax 613-992-9389.

junio 7-11, 1998. Tokushima (Japón)

Canmet/ACI/JCI Fourth International Conference on Recent Advances in Concrete Technology

Información: V.M. Malhorta, CANMET, 405 Rochester Street, Ottawa, ON, Canada K1A 0G1. Fax 613-992-9389.

junio 21-24, 1998. Tromso (Noruega)

Second International Conference on Concrete Under Severe Conditions

Información: SEVU Congress Department, Norwegian University of Science and Technology. N-7034 Trondheim (Norway).

junio 5-10, 1998. Banff, Alberta (Canada)

Advances in Cement and Concrete

Información: Engineering Foundation - 345 East 47th Street, New York, N.Y. 10017 (E.U.U.). Tel. 1-212-705-7836 - Fax: 1-212-705-7441.

julio 13-17, 1998. La Habana (Cuba)

II Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación

Información para Cuba, México y Caribe: Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio. Ing. María Cleofás Buajasán. c/ Mercaderes, 116 entre Obispo y Obra Pía - La Habana (Cuba). Tel.: 53.7 33 97 61 - 33 97 50 - Fax: 53.7 33 97 49 - 33 97 63.

Información para Argentina y Cono Sur: Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio. Arq. María Nieves Arias Incollá. c/ Perú, 222 - 1000 Buenos Aires (Argentina). Tel.: 54.1.343 32 60 - Fax: 54.1.343 32 60.

Información resto del mundo: Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio. Prof. Miguel Ángel Fernández Matrán. Casa de los Capitanes Generales - c/ Carrera, 5 - 38201 La Laguna (Tenerife). Tels.: 34.22. 60 11 67 - 60 11 67 ext. 337 - Fax: 34.22. 60 11 67.

octubre 27-30, 1998. Beijing (China)

The Fourth Beijing International Symposium on Cement and Concrete

Información: Ms Su Muzhen- Vice president - China Building Materials Academy, Guanzhuang, Chaoyang District, Beijing 100024, P.R. China. Tel. (86-10) (6576-3861 - Fax: (86-10)-6576-1713 y (86-10)6576-1714.

* * *

PRESENCIA del INSTITUTO EDUARDO TORROJA del CSIC en CEVISAMA '97

De nuevo este año, y por tercera vez consecutiva, el Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, ha participado activamente en la Feria de Cerámica, Vidrio y Sanitarios de Valencia (CEVISAMA '97), en su edición actual, con su presencia, en un Stand dedicado, íntegramente, a mostrar las actividades y publicaciones de este centro de investigaciones del CSIC.

Habiendo cumplido ya 60 años de historia desde su fundación, el Instituto Eduardo Torroja viene participando desde el año 1995 en esta prestigiosa Feria, que se ha convertido ya en la primera del mundo dedicada a los Materiales Cerámicos y Vítreos en la Construcción. Esta presencia se ha visto potenciada desde que se creó, en este Centro de Investigación, el Nuevo Laboratorio de Materiales Vítreos y Cerámicos. Con esta participación se consolida, una vez más, la decidida vocación de este Instituto por las investigaciones y desarrollos en todos los Materiales de Construcción, entre los cuales, precisamente, los pavimentos y revestimientos cerámicos españoles ocupan un lugar especial, por su gran calidad tecnológica y de diseño, alto volumen de producción y ventas (sobre todo, al exterior, con cerca del 60 % de exportación).

Las investigaciones en este campo se están potenciando especialmente en este centro del Consejo Superior de Investigaciones Científicas desde la creación, precisamente ahora hace tres años, del nuevo Laboratorio y Grupo de Investigación antes indicado, dedicado específicamente a las aplicaciones de los materiales cerámicos y de los vidrios en la Construcción, avalado, fundamentalmente, por varios contratos

y proyectos de investigación, la CEE y por parte de las industrias del sector.

Teniendo en cuenta la aceptación que ha tenido la presencia del Instituto en CEVISAMA '97, se repetirá esta participación en el año próximo con una significación especial, ya que se ha cerrado un acuerdo con la dirección de CEVISAMA '98 para celebrar en las instalaciones de esta Feria -y durante la misma- la próxima edición del SEMINARIO CEMCO '98 (CURSO DE ESTUDIOS MAYORES DE LA CONSTRUCCIÓN, que organiza cada tres años el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja), dedicado a las APLICACIONES EN LA CONSTRUCCIÓN DE LOS MATERIALES CERÁMICOS, VIDRIOS Y SUS MATERIALES COMPUESTOS. Además, en dicho Seminario, que dirige, como en años anteriores, el Dr. Jesús M^a Rincón, Investigador Científico del CSIC y Jefe del Grupo de Investigación antes citado, se dedicará una atención especial, por sugerencia de la dirección de la Feria de Valencia, a las aplicaciones arquitectónicas de la Piedra Natural, dado que, al mismo tiempo que CEVISAMA '98, tendrá lugar el Salón SIP '98, dedicado a estos materiales de construcción.

TESIS DOCTORAL

El día 14 del pasado mes de diciembre, en la Facultad de Ciencias de la Universidad MOHAMMED V, de Rabat (Marruecos), para optar al grado de DOCTEUR ETAT-SCIENCES PHYSIQUES (mention: Chimie des Matériaux), el Lic. M. Abdeljebbar DIOURI (Maitre -Assistant) presentó el siguiente trabajo:

“ELABORATION ET STABILITE DES SILICATES Ca_2SiO_4 et Ca_3SiO_5 DU CLINKER DES CEMENTS PORTLAND DANS LA ZONE

RICHE EN CaO DU SYSTEME $CaO-SiO_2-P_2O_5$ PUR OU DOPE AVEC Mn OU Cr. FORMES ALLOTROPIQUES, VALENCE DES IONS METALLIQUES ET REACTIVITE HYDRAULIQUE”.

El Jurado valoró muy positivamente el trabajo expuesto y concedió, por unanimidad, la máxima calificación académica al Sr. Diouri.

Es la primera vez que se alcanza en la Universidad Marroquí el Grado de Doctor D'Etat con un trabajo de investigación sobre la química del cemento.

La investigación ha sido dirigida por los Prof. A. Boukhari y J. Aride, de la Universidad MOHAMMED V (Marruecos) y elaborada, parcialmente, en el Departamento de SÍNTESIS, CARACTERIZACIÓN y ESTABILIDAD de MATERIALES, del Instituto EDUARDO TORROJA.

El Dr. Diouri ha publicado alguno de sus interesantes trabajos de investigación en “MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN”. La Dirección de la Revista desea felicitarle por el éxito académico alcanzado.

SIPAC SALÓN INTERNACIONAL DEL PATRIMONIO CULTURAL

Santiago de Compostela, 17 a 21 septiembre 1997

El SIPAC, primer **Salón Internacional del Patrimonio Cultural** que se organiza en España, es una iniciativa de la Dirección Xeral de Patrimonio Cultural de la Consellería de Cultura y Comunicación Social de la Xunta de Galicia. Nace como una respuesta ante la creciente demanda de formación e información que emana, tanto de los organismos que ostentan la tutela del

Patrimonio Cultural, como de los profesionales que se dedican a su conservación. El SIPAC también quiere mostrar al público en general una visión global y didáctica de todas las actuaciones promovidas por instituciones públicas y privadas, encaminadas a conservar su *memoria histórica*, con objeto de transmitir-la a futuras generaciones.

De igual modo, aspira a ser un marco adecuado en el que se recojan todas las inquietudes derivadas del desarrollo de tan amplio sector, abarcando tanto la investigación como la conservación, mantenimiento, restauración o difusión, así como su posterior puesta en uso y revalorización. Temas prioritarios dentro del debate establecido en los diferentes foros internacionales (ONU, UNESCO, ICOMOS, ICROM...) respecto al Patrimonio Cultural.

La importancia de configurar sectores pluridisciplinares, ligados a los avances científicos y a la evolución de los planteamientos teóricos internacionales, determina que el SIPAC nazca como un foro internacional destinado a acoger en su seno todas las facetas derivadas del desarrollo de tan heterogéneo sector y, por tanto, permita reforzar los intercambios culturales y comerciales entre los colectivos que, de una forma u otra, hacen de la recuperación patrimonial un objetivo prioritario.

Información:

SIPAC - Salón Internacional del Patrimonio Cultural
Apartado de Correos 2082

SP-15760 Santiago de Compostela
A Coruña, España
Tfno: 81-54 65 98

* * *

SIMPOSIO SIDNEY DIAMOND

El Sidney Diamond Symposium de Ciencia de Materiales, Ingeniería del Hormigón y Compuestos con base cemento, se celebrará en el Hotel Ala Moana, Honolulu, Hawaii, del 30 de agosto al 3 de septiembre de 1998. Este simposio es un homenaje al Profesor Sidney Diamond, por sus 35 años de dedicación a la investigación y a la formación de expertos en el campo de materiales de ingeniería civil.

Presentación de resúmenes

Los resúmenes, de 200 palabras máximo, estarán relacionados con los aspectos generales de la ciencia de materiales y la aplicación del hormigón y de los compuestos con base cemento, con especial énfasis en micro-estructura, micro-porosidad y comportamiento físico, químico, y sus propiedades mecánicas y de fractura. También se aceptarán resúmenes relacionados con caracterización y efectos sobre estas propiedades dependiendo de las adiciones minerales y químicas, así como de la inclusión de fibras y partículas.

El 15 de octubre 1997 terminará el plazo de admisión. Los autores de los resúmenes aceptados deberán presentar su ponencia antes del 1 de febrero de

1998. La revisión de las ponencias se hará de acuerdo con las normas establecidas en publicaciones científicas.

Los resúmenes se enviarán por correo al Profesor Menashi D. Cohen, Attn: Sidney Diamond Symposium, School of Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, Indiana 47907, U.S.A.; por fax, al número (1) (765) 496-1364; pudiéndose enviar también, a través de e-mail, a mcohen@ce.ecn.purdue.edu.

* * *

FUSIÓN DE DOS EMPRESAS LÍDERES EN EL MERCADO DE QUÍMICA PARA LA CONSTRUCCIÓN; BETTOR, S.A. Y HALESA MBT, S.A.

El proceso de adquisición por parte de SKW Trostberg AG (Alemania) de Maters Builders Technologies-MBT (Suiza), División de Química para la Construcción de Sandoz AG, ha supuesto en nuestro país la fusión de sus respectivas filiales españolas; BETTOR, S.A. y HALESA MBT, S.A.

La fusión ha favorecido la racionalización de sistemas y procesos en las áreas de producción, informática, logística, suministro y servicios, gracias al funcionamiento combinado de dos centros de I+D (investigación y desarrollo), dos plantas de producción y dos centros logísticos, estratégicamente situados, para garantizar una mayor rapidez de suministros y un mejor servicio.