

CIB 89

El tema que habrá de desarrollar el XI Congreso Internacional del CIB (Consejo Internacional de la Edificación para la investigación, estudio y documentación), del cual M. Pierre Chemillier, director del CSTB ostenta la presidencia, lleva por título: «*La calidad para los usuarios de los Edificios en el mundo entero*».

Con objeto de preparar este congreso, que tendrá lugar del 19 al 23 de junio 1989, en la Cité des Sciences et de l'Industrie de La Villette en París, el CSTB desea entrar en contacto con las personas que deseen presentar comunicaciones en dicho certamen.

Cada trienio, el Congreso Internacional del CIB constituye un importante acontecimiento en la vida de esta organización internacional y la Edificación en general, ya que permite a los investigadores y a los profesionales del mundo conocer el estado presente de ciertos temas de importancia primordial. La reflexión acerca de la calidad para los usuarios de los edificios en todo el mundo se habrá de articular en torno de cuatro grandes temas, a saber:

I. La calidad del diseño: calidad de los espacios interiores

Confort térmico, confort acústico, calidad del aire, organización de los espacios interiores, etc. son temas que se tratarán durante el transcurso de esta reunión que se propone dar a conocer el estado presente de las investigaciones actuales y estudiar las soluciones para satisfacer los requerimientos humanos.

II. La calidad de los servicios brindados

Regulación y programación de las instalaciones de calefacción, dispositivos de alerta contra el robo, transmisión de datos a distancia, etc. ya que «el edificio inteligente» va entrando poco a poco en la práctica.

Se piensa dedicar un amplio lugar a la domótica, así como a los nuevos medios de diseño de las redes y sistemas de distribución y de equipamiento: electricidad, agua, calefacción, ventilación.

III. La calidad acompañada de la duración

La patología constituye en la actualidad uno de los problemas primordiales de la edificación. Durante esta reunión se tratarán diversos temas de interés, como, por ejemplo: el agua y la humedad en los edificios, la evolución de los materiales con el paso del tiempo, la evaluación y la determinación de la duración útil adecuada, en función del contexto económico.

IV. Los procesos de construcción y la calidad

Se tratará aquí de analizar la relación entre los procesos de construcción y la calidad. Entre otros temas de gran interés, esta sesión se consagrará a la CAO y a los sistemas informáticos expertos, a los nuevos modos de organización de los cometidos de diseño/construcción y de relaciones entre los diversos protagonistas, en cuanto a los métodos de gestión de la calidad durante todo el proceso de construcción.

Asimismo, este Congreso no podrá ignorar las evoluciones más significativas del sistema de producción, de las técnicas y de los equipos y material utilizado en la construcción. Por tal motivo, se tratarán dos temas al margen de los temas centrales y en relación con diversas presentaciones de carteles informativos:

- uno de ellos permitirá precisar el estado presente acerca de la informatización de los equipos y de los soportes de gestión de la información,
- el otro, se consagrará a la evolución de las técnicas a través de la

ya tradicional Revista de Novedades y, cosa nueva, una presentación de los resultados de la encuesta emprendida actualmente por parte del CIB acerca de «las evoluciones y tendencias de las técnicas constructivas en el mundo».

Presentación de comunicaciones e informes: las personas que deseen presentar una comunicación deberán remitir un Boletín de inscripción preliminar (que, previa demanda, será enviado por la Secretaría del Congreso), acompañado de un resumen de unas 300 palabras. Se ruega proceder al envío antes del 31 de marzo 1988.

Secretaría del Congreso e Información: CSTB, Relaciones Exteriores, 4 avenue du Recteur Poincaré - 75782 Paris Cedex 16 — Tel. 45 24 43 02 - Télex: PAR 610710 F.

Personas con quien se podrá entrar en contacto:

Jean-Louis FELZ o Angela GHIVASKY

A.T.E.P.

De entre las actividades que, de acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 2º de sus Estatutos, tiene programadas la Asociación Técnica Española del Pretensado (A.T.E.P.) para la promoción y difusión de esta técnica, destaca por su interés y repercusión en los medios profesionales de nuestro país la celebración, cada tres años, de Asambleas nacionales en el curso de las cuales, durante una semana, se exponen, comentan y discuten las novedades que han ido surgiendo, los últimos avances en los distintos campos afines (sistemas, métodos de cálculo, prefabricación, etc.) y las más importantes realizaciones concluidas aplicando la técnica del pretensado.

Durante los días 19 a 23 del pasado octubre 1987, se ha celebrado en Granada la XIIª de estas Asambleas, con un total de 241 participantes.

La Sesión Inaugural tuvo lugar el lunes día 19 y en ella, D. Alfredo Páez, Vocal de la Junta de Gobierno de la A.T.E.P., expuso las líneas generales del programa preparado y comentó el estado actual de la técnica del pretensado, tanto en España como en el extranjero, haciendo un análisis de los campos en que, a su juicio, se debe procurar conseguir una mayor difusión de las posibles aplicaciones del pretensado.

En las siete Sesiones Técnicas se presentaron y discutieron 78 Comunicaciones distribuidas como a continuación se indica:

- 39 Comunicaciones en el Tema 1.º «Investigaciones y estudios»;
- 2 Comunicaciones en el Tema 2.º «Evaluación y análisis de estructuras existentes»;
- 11 Comunicaciones en el tema 3.º «Rehabilitación, reparación y refuerzo de estructuras», y
- 26 Comunicaciones en el Tema 4.º «Realizaciones».

Próximamente, en publicación especial dedicada a estas reuniones, se producirán los textos completos de todas estas Comunicaciones.

El miércoles día 21, a continuación de la XII.ª y última Sesión Técnica, tuvo lugar el Acto de Clausura durante el cual se impusieron las «Medallas de la ATEP» concedidas a los Sres. D. Rafael López Palanco, D. Javier Rui-Wamba Martija y D. Carlos Siegrist Fernández.

El Presidente de la Asociación, D. Francisco Arredondo, pronunció un breve discurso en el que destacó el interés y elevado nivel técnico de las Comunidades presentadas a la Asamblea y el éxito que, en todos los aspectos, habían alcanzado estas Jornadas.

El jueves 22 se realizó una excursión técnico-turística con objeto de visitar los puentes del Dúrcal y las obras de la Presa de Benzar, continuando después a la Alpujarra.

El viernes día 23 hubo una excursión de jornada completa, visitándose las Cuevas de Nerja y la urbanización de «La Herradura».

MADERA

Durante los días 8 y 9 de junio de 1988, tendrá lugar en Burdeos (Francia) el Coloquio Científico Europeo sobre el Comportamiento mecánico de la Madera.

Esta reunión dará oportunidad a los investigadores y técnicos de todo el mundo, interesados en la reología de la madera, para que presenten y cambien impresiones sobre sus trabajos.

Para mayor información dirigirse al Comité Organizador:

Profesor P. Morlier
Instituto Universitario
de Tecnología «A»
33405 TALENCE Cedex (Francia)

FUEGO

La conferencia internacional IFSEC-88 nuevamente se ocupará de los más variados temas relativos a la protección de la vida y propiedades contra el peligro de incendio y robo.

Más de 600 empresas expondrán asimismo, durante los días 11 a 15 de abril de 1988, en el Olympia de Londres, productos y servicios para la prevención, del más alto interés.

Más información en:

Communications House
879 High Road
LONDON N12 8QA (Reino Unido)

RETOS EN INGENIERIA DE ESTRUCTURAS

Durante los días 6 al 13 de Junio de 1988, tendrá lugar en Helsinki (Finlandia) el XIII Congreso de la IABSE (Asociación Internacional de Ingeniería de Puentes y Estructuras) que se desarrollará bajo el título epigrafiado.

Los principales temas del Congreso son: Aplicaciones de Materiales Avanzados; Ingeniería asistida por Ordenador; Inspección, Evaluación y Conservación; y, Diseño y Física de la Construcción.

Simultáneamente con el Congreso se celebrará una Exposición y están previstos cuidados programas de acompañantes y de actos sociales, así como diversos viajes post-congreso.

Las reuniones tendrán lugar en el Finlandia Hall, Karamziniukatu 4, SF-00100 Helsinki (Finlandia) y para más información dirigirse a:

Congreso Team/Area Travel
Agency Ltd.
P.O. Box 227

SF-00131 Helsinki (Finlandia)
Tel.: Internacional + 358 ó 176 866
Télex: 122 783 arcon sf.

HYDROPLAN

Unico salón internacional dedicado al conjunto de las técnicas de la hidráulica agrícola, rural y urbana, que celebrará su cuarta edición en Marsella (FRANCIA), del 17 al 20 de Mayo de 1988, y agrupará los gabinetes de estudios, los fabricantes y materiales, las empresas y organismos más competitivos en este campo.

Bajo el tema general: «la adaptación de las técnicas hidráulicas a los contextos locales y al medio ambiente» se desarrollarán los temas de la optimización de las estructuras existentes, del abaratamiento de los costes, del mantenimiento de la formación, de la innovación y de su adaptación.

La Fiesta del Agua, en Provenza, región que ha sabido dotarse de las técnicas hidráulicas más sofisticadas, y más precisamente en Marsella — 1.º puerto mediterráneo — con su estación de depuración, la más moderna de Europa, el salón HYDROPLAN es el lugar geográfico privilegiado para celebrar la Fiesta del Agua.

Organizado por la Sociedad Anónima de la Feria Internacional de Marsella y la Cámara de Comercio y de Industria, el éxito del salón se debe también a la Asociación Hydroplan, instalada en el Centro Mediterráneo de Comercio Internacional de Marsella, primera Asociación francesa de los profesionales de la Hidráulica, que agrupa, con más de 60 empresas, a todas las técnicas del agua y los líderes de la profesión.

Para cualquier información complementaria, les rogamos se dirijan a:

SAFIN
Parc Chanot
13008 MARSEILLE
Tif.: 91 76 16 00
Télex: 410 021

o a:

PROMOSALONS
Avda. General Perón, 26
28020 MADRID
Tifs.: 255 96 74 - 455 96 31
Télex: 44028 SSF E
