

[P O R T A D A]

WORLD OF CONCRETE MÉXICO 2004

¡MISIÓN cumplida!

W

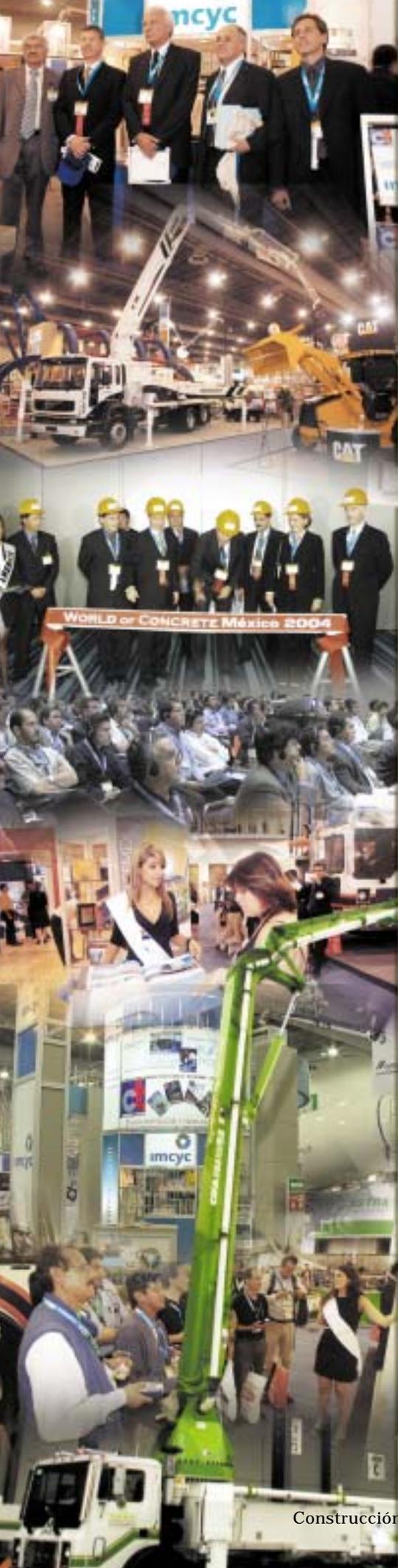
World of Concrete México 2004 significó para los profesionales de la construcción no sólo el asistir al foro más importante organizado sobre el concreto en la ciudad de México hasta hoy, sino también participar en un interesante programa educativo, organizado por el IMCYC, lo que en suma se tradujo en 54 horas de capacitación divididas en 27 seminarios conformados por conferencias técnicas del más alto nivel, con nueve temáticas diferentes impartidas por expertos extranjeros y nacionales.

Por ejemplo, de Japón, fue expositor Masahiro Ouchi, con el tema del concreto auto compactable como una alternativa a utilizar en diferentes construcciones y explicó cómo este concreto ayuda a resolver problemas específicos.

De Estados Unidos, Jerry Holland, director of Engineering Services de Structural Services, tuvo tres intervenciones. En la conferencia inaugural habló de los requerimientos para la producción y el manejo de concreto de alto comportamiento, así como la importancia de las materias primas, los procesos de producción y las especificaciones. A continuación también expuso las características del concreto endurecido para la vida útil

de la estructura y como tercer tema se pudo analizar la interacción del concreto y las materias primas y el diseño de las mezclas según la obra a edificar.

Brent Anderson, presidente de Brent Anderson Assoc, tuvo un papel destacado y difícil ya que no sólo cubrió sus dos intervenciones programadas, sino que se hizo cargo de los temas que correspondieron a Kim Basham, pues este último no pudo llegar al evento



La asistencia del evento, según las cifras preliminares, fue de 5 741 ejecutivos especializados en el sector de

la construcción y se contó con un promedio de asistencia a las conferencias de 350 personas.



debido a problemas de trabajo y la sincronización con los vuelos a tomar. De cualquier manera, las intervenciones de Brent fueron altamente calificadas por el

público asistente debido a su agilidad para exponer temas tan específicos como las cimbras aplicadas a la vivienda de concreto, la sobrecarga y una deflexión excesiva, causa de asentamientos diferenciales y explicar cómo la corrosión o un sismo afectan las estructuras de concreto y el modo

de repararlas. Los temas adicionales que él retomó fueron las recomendaciones prácticas para el manejo y colocación de concreto en climas cálidos y los nuevos reglamentos del ACI 318. En este tópico alternó con Óscar González Cuevas, catedrático de la UNAM, quien expuso los nuevos reglamentos ACI y el de Construcciones del GDF. Por último, Eldon Tipping, presidente de Structural Services, trató el cómo adquirir la habilidad para construir pisos que cumplan con los índices de planicidad y el diseño construcción y reparación de los pisos industriales de concreto.

En tanto, de México se presentaron José Luis Delgado, director corporativo y de capacitación técnica de Geo, quien se abocó a los procesos constructivos de vivienda de todos los niveles; Manuel Zárate, gerente de Geotecnia GEOSOL, quien presentó el tema de pavimentos rígidos; Oscar de Buen R, jefe de la unidad de Autopistas de Cuota SCT, el que dio a co-

nocer tanto los sistemas para la gestión de carreteras como la manera de hacer la

evaluación técnica y económica de su conservación; Fidel López, director de ingeniería y diseño, y Gervasio Kim, director de operaciones de Pretexsa, quienes detallaron la prefabricación de las fachadas arquitectónicas, ejemplificando con alguna de sus obras galardonadas por la PCI, dada la calidad de exportación que se puede alcanzar; Fernando Mayagoitia, director técnico de Urbi, captó la atención de los asistentes no sólo por el tema en el que se tocó importantes tópicos, entre otros, cómo maximizar las utilidades y hacer eficientes los procesos de construcción, sino por su clara y firme exposición.



➤ Masahiro Ouchi

Opiniones

- ¿QUÉ OPINIÓN TIENEN DE WOC?
 - ¡Ah! ¡Excelente!
 - ¿De dónde viene?
 - De Guzzi, de aquí de México y somos una empresa constructora.
 - ¿Tuvieron la oportunidad de estar en las conferencias?
 - Sí, como no. Todo lo que es concreto nos interesa, sobre todo la nueva tecnología.
 - ¿Cuál es su opinión de las conferencias?
 - Todo muy bien, todo excelente, un evento fabuloso y quedamos convidados para el próximo año.
- Ing. Dante Guzzi, director general Guzzi Servicios y Construcción*



Opiniones

- ¿QUÉ LE HAN PARECIDO LAS CONFERENCIAS?
 - Muy excelentes, muy informativas, muy completas.
 - ¿De dónde viene usted?
 - Chihuahua, Chih.
 - ¿Regresaría para 2005?
 - Con mucho gusto
- Román Gallegos Estrada
Grupo Cemento Chihuahua*

¿PODRÍA DAR SU OPINIÓN DE LAS CONFERENCIAS?

Únicamente entré a las que me interesan. Pero, me han parecido bien.

-¿Qué conferencia le ha gustado más?

La que ofreció URBI. Estuvo muy interesante. También, el tema de concreto premezclado de unos españoles, y la administración de la construcción. Es lo que más me interesa.

-¿Entonces, regresaría el próximo año?

-Claro que sí.

*Juan José Luna
Grupo Constructor Lunel
Matamoros Tamaulipas*



Así mismo, Federico Dovalí Ramos, subdirector de ASA, habló de la aplicación de pavimentos para aeropistas y plataformas, mientras Roberto Uribe Afif, gerente de Investigación y Desarrollo del Centro de Tecnología del Cemento y del Concreto, tuvo dos intervenciones. Así abordó el modo para no afectar las utilidades esperadas

debido a una mala mezcla de concreto y el cómo seguir las recomendaciones para conseguir concretos durables a lo largo de toda su vida útil y las aplicaciones del concreto en puertos. Sergio M. Alcocer, director del Instituto de Ingeniería de la UNAM, con base en una exposición muy técnica enteró al público asistente de las consideraciones a tomar en cuenta en el diseño estructural ante la presencia de sismos y de cómo los nuevos materiales se deben adecuar a los sistemas de diseño.

Marcos Faradji Capón puso al tanto al los conferenciantes sobre los diversos pro-

Opiniones

¿QUÉ LE HAN PARECIDO LAS CONFERENCIAS?

Bien, me han gustado.

¿Podría mencionar alguna en especial?

Varias, pero una que me es muy útil y creo que a todos los latinoamericanos en general que tenemos que construir en temperaturas altas fue la recomendación para el manejo y colocación de concreto en climas cálidos.

¿Estaría presente el próximo año en WoC?

Sí, pero tengo que ver como están los costos, porque yo vengo de El Salvador y aunque parece estar muy cerca, siempre hay un gasto. Este año vine porque cuando un amigo, por cierto colombiano, me comentó de la exposición y las conferencias ya tenía yo proyectado viajar a México para cerrar un negocio, y decidí quedarme una semana más.

*Ing. Armando Arrasola H
Consultor Técnico*

gramas de certificación que el ACI ofrece en México, y Roberto Stark Feldman dio a conocer las posibilidades que se abren a los concretos de muy alta resistencia. Por su parte, Franco Bucio, director del ONN-CCE, retomó el tema de la calidad y expuso cómo las NOM como las NMX son un pilar fundamental para alcanzar esta meta. Así mismo, Raúl Bracamontes trajo a las conferencias la siempre interesante tecnología para el lanzado de concreto y las aplicaciones de éste y los detalles técnicos que facilitan el poder utilizarlos adecuadamente. Finalmente, José María Rioboó expuso las posibilidades que al concreto se le abren con la prefabricación y ejemplificó con el tema de los segundos pisos viales de la ciudad de México. Este fue el broche de oro de las conferencias.

Por lo anterior, WCM 2004 constituyó una excelente oportunidad de capacitación y desarrollo para quienes desean superarse en el ámbito complejo de la construcción con concreto. 🌐

