

# noticias de la construcción



## CSIC

### Toma de posesión del presidente Enrique Trillas

El pasado día 21 de mayo tomó posesión de su cargo de presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Enrique Trillas Ruiz. El acto tuvo lugar en el Ministerio de Educación y Ciencia, en presencia del Ministro José María Maravall, la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación, Carmina Virgili, el presidente saliente del CSIC, José Elguero Bertolini, y una nutrida representación de distintos Centros del Consejo.

El matemático Enrique Trillas es catedrático de Ampliación de Matemáticas en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Barcelona. Entre los cargos académicos y científicos que ha ocupado, figura la Dirección de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Cataluña;

vicepresidente de ordenación académica y de extensión universitaria de la misma Universidad; miembro del Consell Científic i Tecnològic de la Generalitat de Catalunya y, desde 1983, delegado de la Dirección General de Política Científica del Ministerio de Educación y Ciencia en el comité de política científica y tecnológica de la OCDE.

En el campo científico, el nuevo presidente del CSIC ha trabajado activamente en colaboración con distintas universidades europeas y americanas en el desarrollo de diferentes conceptos matemáticos: espacios métricos generalizados, fuzzy-sets (puntos borrosos), lógica polivalente, etc.

Durante el acto de toma de posesión pronunció unas palabras de despedida el presidente saliente José Elguero Bertolini, a las que siguieron sendos discursos de Enrique Trillas y del ministro José María Maravall.

☆☆☆

## DOCUMENTACION AUTOMATIZADA

Durante los días 20 y 21 del próximo mes de noviembre 1984, y organizados conjuntamente por el Instituto de Información y Documentación en Ciencia y Tecnología (ICYT) y por el Consorcio de Información y Documentación de Cataluña (CIDC), se celebrarán en Madrid las Primeras Jornadas Españolas de Documentación Automatizada.

Los temas a considerar son:

- 1.º Producción y distribución de Bases de Datos.
- 2.º Automatización de Bibliotecas.
- 3.º Recuperación automatizada de Información bibliográfica.
- 4.º Problemas de recuperación del documento original y traducciones.
- 5.º Formación de profesionales.
- 6.º Coordinación de las actividades de documentación.

La Secretaría de las Jornadas se encuentra en el Instituto de Información y Documentación en Ciencia y Tecnología, C.S.I.C. C/ Joaquín Costa, número 22, 28002 MADRID. (Teléfono 261 48 08 - 07 - 06. Télex 22628 CIDMD).

☆☆☆

## ANFAH

La Agrupación de Fabricantes de Aditivos para Hormigones, adheridos a ANI, organizó a finales de 1983 un Primer Simposio sobre aditivos en el que participaron, como conferenciantes, expertos nacionales y extranjeros de talla internacional. Partiendo de la documentación recogida en dicho Simposio, ANFAH ha editado un documento de más de 300 páginas con las conferencias, comunicaciones y mesa redonda del referido Simposio.

Este libro se ha destinado, en primer lugar, a los técnicos que se inscribieron en el citado Simposio.

El resto de esta reducida edición se pondrá a disposición de los técnicos que lo soliciten a esta Agrupación, en riguroso orden de petición hasta que se agote al precio de 3.000 pesetas.

Dirigirse a ANFAH, Luis Muriel, 11, 28047 Madrid.

☆☆☆

## BOLIVIA

Durante el mes de septiembre de 1983 se desplazó a Bolivia el Investigador Dr. Fernando Triviño (IETCC), como experto en cemento, a solicitud del ministro de Urbanismo y Vivienda de Bolivia y dentro del contrato que mantiene con el Ministerio Español de Asuntos Exteriores.

En la Paz se entrevistó, junto con el embajador de España, con el ministro de Urbanismo y Vivienda visitando, a continuación:

- La planta de cemento de IRPA, en Cochabamba.
- Los yacimientos de caliza de Yacuas, en Santa Cruz.
- La planta de fabricación de cemento FRACESA, en Sucre, donde mantuvo varias reuniones con los técnicos de la Empresa.
- En Tarija se trasladó hasta El Puente donde se está montando una planta de obtención de cemento, la cual entrará en funcionamiento en marzo de 1984.
- Las canteras de Sayarí, Oruro y Sevaruyo. CORDEOR pretende utilizar, esta última cantera de caliza, para la obtención de cemento junto con puzolanas de la misma zona.
- La fábrica de cemento de Viacha.

Posteriormente participó en el II Simposio Nacional del Cemento, disertando sobre la Industria del Cemento y sus posibilidades, dada la situación económica actual.

Finalmente dio una conferencia, en el Colegio de Ingenieros de La Paz, so-

bre: controles instrumentales, en general, de las fábricas de Cemento.

☆ ☆ ☆

## NUEVAS TECNOLOGIAS

La «repercusión de las nuevas tecnologías en la Medicina, Higiene y Seguridad del Trabajo» será objeto de estudio de más de 500 prevencionistas —según fuentes de los organizadores— que se reunirán durante los días 14, 15 y 16 de noviembre de 1984 en el Auditorio Manuel de Falla de Granada, en las sesiones del X Congreso Nacional de Medicina, Higiene y Seguridad del Trabajo.

Este Congreso, que se ha estructurado en tres paneles y 15 mesas redondas, está organizado por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo, del Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, en colaboración con más de una docena de asociaciones, centrales sindicales y empresariales, y otros órganos de la Administración del Estado y, muy especialmente, con la Junta de Andalucía.

Entre las actividades complementarias a esta décima edición prevencionista hay que destacar la convocatoria de 12 cursos previos que se desarrollarán los días 12 y 13 del citado mes de noviembre, en jornada intensiva de 7-8 horas lectivas.

☆ ☆ ☆

## SALON INTERNACIONAL DE LA ELECTRIFICACION

Del 16 al 21 de octubre 1984 tendrá lugar en el recinto ferial de la Casa de Campo de Madrid, organizado por IFEMA, el Salón Internacional de la Electrificación, reservado para los pro-

fesionales de los tres sectores monográficos representados: CLIMATIZACION 84, EXPOSOL 84 y MATELEC 84.

En CLIMATIZACION 84 se expondrán los productos siguientes: Acondicionadores tipo ventana y consola — Equipos autónomos — Plantas enfriadoras — Centrales de tratamiento de aire (climatizadores) — Unidades terminales — Ventiladores — Bombas de calor — Torres de refrigeración — Intercambiadores y recuperadores de energía — Medición, regulación y control — Aislamiento térmico — Elementos complementarios.

Para EXPOSOL 84: Colectores planos y de vacío. Materiales para colectores — Concentradores — Células fotovoltaicas — Sistemas electrosolares — Sistemas para calentamiento de piscinas — Bombas de calor — Equipos para refrigeración y calefacción — Energía eólica y accesorios para aerogeneradores — Equipos para regulación y control y medidores de radiación — Ingenierías.

En MATELEC 84: Equipos de producción, transporte, distribución y utilización de energía; condensadores de potencia — Equipos y cuadros de Alta, Media y Baja Tensión; material de instalación — Cables y conductores aislados; aislantes; materiales dieléctricos y productos de carbón — Aparatos de medida y de control — Automatización industrial y control de procesos — Aparatos para iluminación y lámparas eléctricas; alumbrado — Complementos y accesorios para la industria electrotécnica; acumuladores y pilas — Grupos electrógenos.

Para más información dirigirse a:

IFEMA — Institución Ferial de Madrid.  
Teléfono (91) 470 10 14.

☆ ☆ ☆

## advertencia

*El retraso que INFORMES viene arrastrando —debido a dificultades de índole administrativa— plantea una disyuntiva: o se informa con actualidad, pudiendo incurrir en la paradoja de hacer crónica de hechos cuyo acaecimiento es posterior al de la fecha facial de la revista, o se informa con un retraso mayor que el de la propia revista.*

*Hemos escogido la primera alternativa.*

*Seguiremos esforzándonos en recuperar el retraso y poner al día la revista, para que esta advertencia resulte innecesaria cuanto antes.*

*La Comisión Permanente*