

actividades internacionales

coloquio internacional sobre resistencia de cables metálicos



Más de doscientos especialistas de dieciséis países (Alemania, Austria, Bélgica, Canadá, Dinamarca, España, Francia, Inglaterra, Italia, Japón, Noruega, Países Bajos, Polonia, Suecia, Suiza y Yugoslavia) han participado en el Coloquio Internacional sobre la Resistencia de los Cables metálicos, que se celebró del 7 al 11 de septiembre en Turín, y en el cual se ha discutido un problema de gran actualidad dividido en cuatro diferentes Temas.

En el Coloquio se ha destacado la asistencia de los representantes del Grupo de Cables-guía de la C.E.C.A., de los Ministerios de Transporte y de Trabajo de diferentes países, de diversas Organizaciones, Universidades y Sociedades.

El Coloquio, celebrado bajo la presidencia de honor del Rector de la Escuela Politécnica de

Turín, ha sido incluido en el cuadro de actos «Italia 61», conmemorativos del Centenario de la Unidad Italiana. Más de treinta informes y numerosas intervenciones durante los debates han contribuido a un interesante cambio de opiniones sobre las diferentes cuestiones referentes a la resistencia de cables y a los ensayos de Laboratorio.

Fuera del Coloquio se ha organizado una exposición de publicaciones científicas, cables, maquetas de los teleféricos del Mont-Blanc y de Cervin, catálogos industriales, presupuestos del Congreso, etc. También se efectuó una visita a los Laboratorios de la Escuela Politécnica de Turín, durante la cual se han presentado al público las nuevas máquinas para ensayos de fatiga de hilos y cables, así como numerosas visitas a diversas industrias y a los teleféricos de Cervin.

Al fin de los trabajos se ha aprobado una moción que propone la creación de una Comisión permanente de estudios sobre la resistencia de los cables, bajo la protección de la R.I.L.E.M. (Reunión Internacional de los Laboratorios de Ensayos sobre los Materiales y las Construcciones) y de la O.I.T.A.F. (Organización Internacional de Transportes por Cable).

primer congreso y exposición

Milán - junio 1962

La Associazione Italiana Studio Sviluppo Materiali e Sistemi di Prefabbricazione va a organizar, bajo el patronato de la Federación de Asociaciones Científicas y Técnicas y de la Trienal de Milán, una manifestación, subdividida en dos iniciativas, las cuales se celebrarán simultáneamente y se detallan a continuación:

a) primer congreso sobre los problemas de la prefabricación

b) primera exposición de materiales y sistemas nuevos para la edificación y prefabricación

Para estas dos manifestaciones, un Comité ha estudiado un programa casi definitivo que exponemos.

congreso

Esta manifestación es la primera de una serie anual o bianual, organizada por nuestra Asociación.

Se caracterizará por una primera fase acerca de los problemas de prefabricación en su conjunto, y por una segunda, en la que se considerará particularmente uno sólo entre los materiales de prefabricación. En este año se examinarán los problemas y posibilidades que presentan los materiales plásticos.

El Congreso se denominará:

primer congreso internacional de la prefabricación. los materiales plásticos en la prefabricación e industrialización en la edificación

En este Congreso, que tendrá carácter internacional, participarán las siguientes Asociaciones extranjeras de la prefabricación en Europa:

ALEMANIA: D. A. I. (Deutscher Architekt und Ingenieur Verband).—BELGICA: Institut National du Logement.—ESPAÑA: Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento.—FRANCIA: C. I. M. U. R. (Centre Information des murs rideaux). C. S. T. B. (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment).—HOLANDA: Vereniging van Systeembouwers.—PORTUGAL: Instituto de Engenharia Civil.

Se ha invitado, además, a la C. E. E., a la que se dedicará una jornada, con un Seminario sobre problemas de la prefabricación.

Los trabajos del Congreso tendrán lugar en los locales del Palazzo dell'Arte en la Trienal de Milán, y se dividirán en varias ponencias generales sobre temas previstos y de acuerdo al programa siguiente:

1.ª jornada

Por la mañana.—Ponencia general sobre el primer tema: «¿Prefabricación ligera o pesada?»

Tarde.—Ponencia general sobre el segundo tema: «Elementos económico-industriales respecto a la industrialización en edificación y prefabricación».

2.ª jornada

Seminario organizado por la C. E. E. sobre problemas de prefabricación.

Internacional de la prefabricación

3.ª jornada

Por la mañana.— Ponencia general sobre el tema tercero: «Las materias plásticas y la industrialización en la edificación. Perspectivas generales».

Tarde.— Debate sobre el tercer tema.

4.ª jornada

Por la mañana.— Tema cuarto: «Unificación de los materiales plásticos en la edificación».

Tarde.— Debate sobre el tema cuarto.

Los temas principales serán desarrollados por personalidades especialistas en la materia, que se encargarán de ordenar las ponencias generales basándose en las comunicaciones que se reciban.

La segunda jornada será organizada por M. Crappe, Director del «Institut National du Logement», de Bruselas, y Secretario de la C. E. E.

exposición

La Exposición se celebrará en los locales de la Trienal de Milán, donde se prevé la utilización no solamente del primer piso de Palazzo Bernocchi, sino también de la parte del Parque que sea necesaria.

La Exposición, que durará veinte días, se dividirá en cuatro secciones:

- 1.** Zona previa, cuya finalidad consiste en mostrar al visitante la verdadera significación de la prefabricación, pero vista, sobre todo, desde su empleo en la industrialización de la edificación.
- 2.** Parte ilustrativa, en la que se expondrán secciones de grandes construcciones en que se hayan empleado de manera predominante elementos de prefabricación de material plástico.
- 3.** Exposición de productos manufacturados para la construcción industrializada y la prefabricación. Esta Exposición se efectuará en «stands» que cada uno de los expositores preparará a su costa.
- 4.** Exposición, en el Parque, de casas y escuelas prefabricadas.

El INSTITUTO EDUARDO TORROJA de la Construcción y del Cemento ha sido designado por la Asociación Italiana como centro organizador y coordinador de la representación española en este Primer Congreso y Exposición Internacional, y por tanto queda a la disposición de particulares y empresas en principio interesadas, para facilitar su asistencia y tenerles al día sobre los detalles del mismo.

Rogamos encarecidamente nos comuniquen su interés a la mayor brevedad posible, dirigiéndose al:

Sr. COMYN - Jefe del Departamento de Información.

INSTITUTO EDUARDO TORROJA de la Construcción y del Cemento - Costillares (Chamartín) - MADRID-16