

actividades del instituto

Conferencias en Costillares

El día 13 de diciembre pasado, a las siete de la tarde, tuvo lugar, en el Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento, una conferencia a cargo del profesor Dr. Ingeniero A. M. Haas, de la Technological University de Delft, sobre el tema "Concepto arquitectónico y diseño estructural".

El conferenciante puso de relieve la importancia capital del trabajo conjunto entre el arquitecto y el ingeniero, desde los primeros momentos de la creación de una obra, con el fin de conseguir la armonización más perfecta posible de los conceptos: "proyecto" y "dimensionamiento". Particularizó después este problema a una de las ramas que más importancia ha tenido en el desarrollo de la "nueva arquitectura", como es el empleo de las placas y superficies laminares.

La conferencia fue ilustrada con numerosas diapositivas y figuras sumamente interesantes. El Dr. Haas fue muy aplaudido al final de su disertación.



Durante los días 5 y 6 del pasado mes de diciembre, el ingeniero García Meseguer, Jefe de la División de Estructuras del I. E. T. c. c., se trasladó a Turín para asistir a una reunión del C.E.B. (Comité Europeo del Hormigón) relacionada con la publicación de las normas "Recommandations Pratiques" de dicho organismo. Asistieron los señores: Franco Levi (Presidente del Comité), Saillard (Secretario), Esquillan (Ponente de la Comisión I) y los encargados de las versiones inglesa, alemana, italiana y española. Excusó su asistencia el encargado de la versión portuguesa.

Tomando como base las pruebas de imprenta de la versión francesa, realizadas por el I. E. T. c. c., se puso a punto la versión definitiva del documento, cuya publicación se realizará en fecha próxima.

actividades

En el pasado mes de diciembre, don Jaime Nadal, Director del Instituto Eduardo Torroja de la Construcción y del Cemento, y Presidente del Concrete Research Liaison Group, asistió a la Reunión plenaria de este organismo, celebrada en Estocolmo, en el Instituto del Cemento, y a la cual asistieron, asimismo, los representantes de Bélgica, Finlandia, Francia, Alemania, Gran Bretaña, Italia, Noruega, España, Suecia y Suiza.

En Copenhague visitó el Danish National Institute of Building Research, tratando con su Director, Arquitecto Arctander, diversos temas de investigación, en orden a la industrialización de la vivienda y coordinación de la investigación con los organismos y profesionales encargados de la práctica del proyecto y ejecución de las obras. Acompañado por ingenieros de la asociación danesa de la industria del cemento, visitó diversas obras que se están realizando con elementos y sistemas altamente industrializados, empleando, como material fundamental, el hormigón, en forma de prefabricados.

En el Instituto del Cemento de Karlstrup se estudió, con detalle, en compañía de su Director, Dr. Ingeniero Idorn, los trabajos que se realizan referentes a durabilidad del hormigón.

En Milán se entrevistó con el profesor Ciribini, para preparar la ponencia que, juntamente con el Dr. Ingeniero Triebel, presentará al Symposium de Praga, enviando el contenido de un primer esquema a Ginebra para su aprobación por parte de la Comisión Económica para Europa.

En Turín tomó parte en la reunión de expertos del C.E.B., tratando con su Presidente, profesor Dr. Ingeniero Franco Levi, problemas concernientes a las relaciones de dicha organización internacional con otras dedicadas también al estudio del hormigón.

actividades del curso de estudios mayores de la construcción CEMCO-63

En este primer trimestre lectivo el interés y dedicación demostrado por los Ingenieros Civiles y Arquitectos hispanoamericanos asistentes al Curso ha sido cada vez mayor, tanto en las asignaturas propiamente científicas como en materias informativas, documentación y ejercicios prácticos. La consulta continuada de nuestra Biblioteca, incluso en los días libres, la preparación de resúmenes de las clases, así como la creación de un fichero bibliográfico propio de cada asistente y sobre un tema dado, son una muestra del profundo espíritu de trabajo arraigado en cada uno de estos profesionales.

Otra manifestación de la actividad de los Ingenieros y Arquitectos que siguen el Curso, se muestra en su aportación personal a una serie de conferencias de las que hasta ahora se han pronunciado las siguientes:

“Información sismológica elemental; mi encuentro con la sismología”, por el ingeniero civil don Rafael Corominas, de la República Dominicana.

“Los sísmicos chilenos de mayo de 1960”, por el ingeniero civil don Luis Crisosto, de Chile.

“La pintura de Clemente Orozco en la Capilla Sixtina de América, Hospicio de Guadalajara, México”, por el ingeniero civil don Fernando Lozano, de México.

“Método simplificado para la resolución de entramados con carga horizontal”, por el ingeniero civil don Roberto Morales, de la República Dominicana.



Ing. Lozano.



Ing. Corominas.

Las clases que se han dado en este primer trimestre han correspondido con su programación anterior, haciendo un total de 161 clases teóricas y 170 clases prácticas, que han corrido a cargo de profesores especializados en cada uno de los temas previstos.

Terminó este primer periodo lectivo con un viaje de estudios que será objeto de una próxima reseña informativa.

Ing. Morales.



Ing. Crisosto.

