

actividades del i. t. c. c.

I seminario de construcción de carreteras

El día 11 de marzo se celebró la Sesión de Clausura del I Seminario de Construcción de Carreteras, que, organizado por la Asociación Española de la Carretera, y patrocinado por la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Obras Públicas, ha tenido lugar en los locales del Instituto Técnico de la Construcción y del Cemento.

Durante los tres meses que ha durado este I Seminario se celebraron: 102 conferencias, 96 coloquios, 25 prácticas desarrolladas en los laboratorios del I.T.C.C., Laboratorio del Transporte y Laboratorio Central, así como visitas a diversas fábricas, Parque Central de Maquinaria del M. O. P. y obras del tramo de Boceguillas en la carretera nacional de Madrid a Irún. A cada participante se le entregaron publicaciones de los distintos temas tratados en el Seminario, con un total de más de 3.000 páginas impresas. Entre los temas desarrollados, el I.T.C.C. fue encargado de exponer, a través de una serie de conferencias y publicaciones, las aplicaciones del cemento en carreteras, en la construcción de firmes blancos.



53 conferenciantes nacionales y 13 extranjeros (de Alemania, Bélgica, Francia, Gran Bretaña, Holanda y U. S. A.) disertaron sobre los diversos temas comprendidos en los siguientes grupos y subgrupos, al frente de los cuales se nombró un encargado del mismo:

- Grupo 1.º Generalidades.
- Grupo 2.º Explanaciones, D. José A. Jiménez-Salas.
- Grupo 3.º Firmes: 1, **Económicos**, D. Gonzalo Navacerrada; 2, **Flexibles**, D. Enrique Balaguer; 3, **Rígidos y Especiales**, D. Jaime Nadal; 4, **Conservación**, D. Lamberto de los Santos.
- Grupo 4.º **Elementos complementarios y auxiliares**, D. Emilio Miranda.
- Grupo 5.º **Maquinaria**: 1, Explanaciones y canteras, D. José Juan Aracil; 2, Firmes, D. José F. Núñez Fagoaga; 3, En general, D. Jaime Riera.
- Grupo 6.º **Organización y costes**, D. Francisco Lozano.