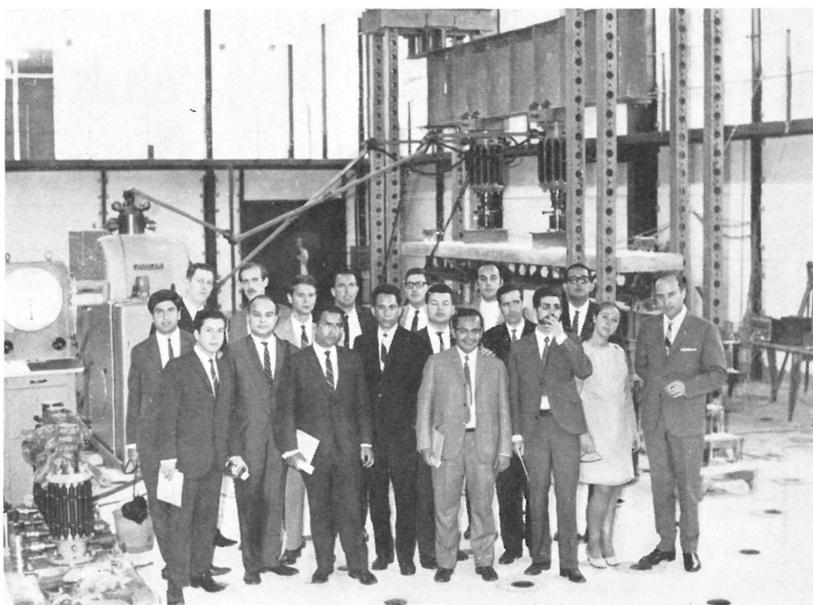


cemco 68

actividades

**de 18 de mayo
a 14 de junio,
ambos inclusive**

En su último mes de actividad docente, la Dirección del Curso programó un viaje al noroeste de España que en su doble vertiente, Arte y Técnica, integrara Arquitectura e Ingeniería, en la serie de visitas realizadas.



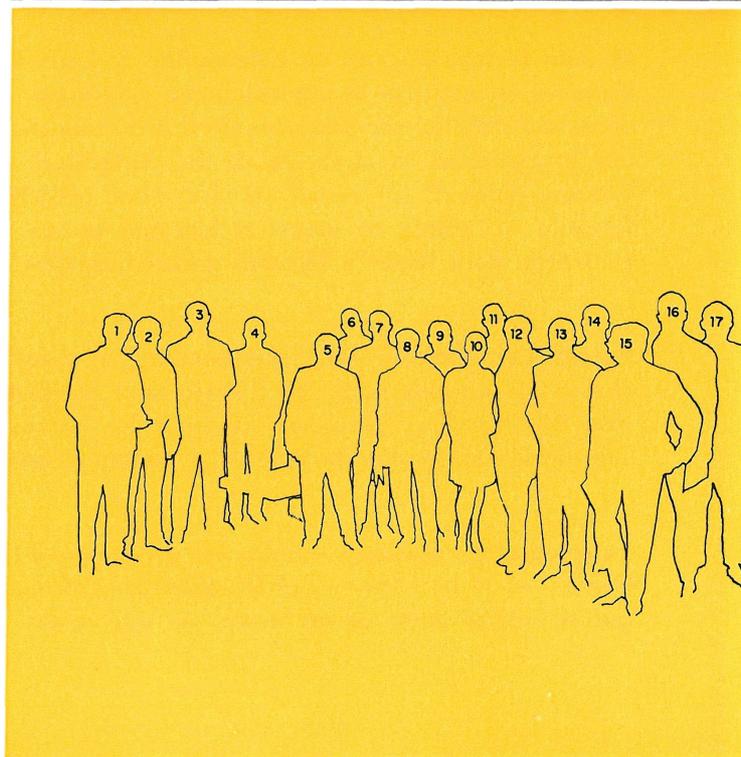
De esta forma, después de contemplar en León la Catedral y el Hostal de San Marcos, se visitaron en Asturias la impresionante siderurgia de ENSIDESA (Avilés) y las interesantes obras del Pabellón de Deportes de Oviedo. Santiago de Compostela marcó un hito de especial profundidad en la mente de los cemquistas. Luego, con el Salto de la Almendra, majestuosa presa de 197 metros de altura que IBERDUERO construye en el río Tormes, y Salamanca, se señala de nuevo el binomio previo. Cáceres y Trujillo conjugaron la Historia y el Arte, para llegar a Madrid, quizás fatigados, no sólo física sino emocionalmente.

Fueron terminándose los Ciclos iniciales, se pusieron a punto temas pendientes y se aprovecharon las últimas horas de trabajo para la «Crítica del libro», «Resúmenes» e «Información Bibliográfica». Asimismo tuvieron los cemquistas oportunidad de asistir a alguna sesión de los Simposios de la F.I.P. y recibir el cariñoso saludo del Prof. Franco Levi.

La fotografía 1 muestra a todos los asistentes al CEMCO-68 al término de la última clase del Curso —el 14 de junio— y al Dr. Martínez Calzón, quien tuvo a su cargo la misma y en la que se realizó parte de un ensayo de viga mixta.

Como «pre-clausura» del curso —el mismo día 14 de junio— se giró una visita por los distintos puntos de Costillares en que este Curso dejó su huella correspondiente. Así, bajo las costillas de hormigón que dieron lugar a la denominación del edificio, contemplaron sus nombres en la placa empotrada en el granito, y en el Patio de Alarifes formaron un nuevo grupo (fotografía 2) junto a las banderas de sus países que rodean al recuerdo en hormigón, que CEMCO-68 dejó en su paso por el I.E.T.

1. **Sr. D. Sergio RICA.**
Arquitecto chileno.
2. **Sr. D. Raúl CARRASCO.**
Ingeniero civil ecuatoriano.
3. **Sr. D. Norberto CUBRIA.**
Arquitecto uruguayo.
4. **Sr. D. Rafael CRUZ.**
Ingeniero civil dominicano.
5. **Sr. D. Ramón SALAZAR.**
Ingeniero civil peruano.
6. **Sr. D. Juan Carlos ARAIZA.**
Arquitecto mexicano.
7. **Sr. D. Esteban LARUCCIA.**
Arquitecto argentino.
8. **Sr. D. Marco TEJADA.**
Ingeniero civil peruano.
9. **Sr. D. Marco A. TIOLI.**
Ingeniero civil costarricense.
10. **Srta. D.ª María Elina IGARZABAL.**
Arquitecto argentina.
11. **Sr. D. Jorge SOLIS.**
Ingeniero civil peruano.
12. **Sr. D. Haroutun CHAMLIAN**
Arquitecto uruguayo.
13. **Sr. D. Enrique MORALES.**
Ingeniero civil mexicano.
14. **Sr. D. Manuel FERNANDEZ CANOVAS.**
Ingeniero español.
15. **Sr. D. Adrián JUAREZ.**
Ingeniero civil guatemalteco.
16. **Sr. D. Leopoldo LANZ LOPEZ.**
Ingeniero civil venezolano.
17. **Sr. D. Rosendo CAMARGO.**
Ingeniero civil venezolano.



conferencia en Costillares

M. J. L. Prangey, de la Société des Ciments Français, ha pronunciado una conferencia sobre el Cemento Blanco y en especial sobre sus Aplicaciones, en la sala de Conferencias del Instituto «Eduardo Torroja» de la Construcción y del Cemento, cedida para este acto a Cementos Rezola, S. A.



M. Prangey, después de una breve exposición acerca de los principios de la fabricación del Cemento Superblanco y sus características, expuso las aplicaciones más destacadas de este conglomerante refiriéndose a los enlucidos

y enfoscados blancos o pigmentados empleados en la protección de fachadas, a la industria de mosaicos y, por último, centró su conferencia en el tema principal de la misma: «El Cemento Blanco y sus Aplicaciones».

Según M. Prangey, el hormigón blanco pone a disposición del arquitecto un material totalmente nuevo, de gran valor decorativo y estético, apto para numerosas aplicaciones.

La conferencia fue ilustrada con una serie de diapositivas y se proyectó una película en color en la que se muestran numerosas obras realizadas con hormigón blanco.

Al final de la conferencia se desarrolló un animado coloquio.

actividades

D. Fernando Cassinello Pérez, Dr. arquitecto, jefe del Departamento de Construcción del Instituto Eduardo Torroja, se trasladó a Italia, donde permaneció durante los días 21-25 de febrero pasado con motivo de asistir a las reuniones del Comité de Trabajo W23A del CIB, que se celebraron en Roma.

A finales de marzo pasado, D. Francisco Arredondo y Verdú, jefe del Departamento de Materiales de Construcción del I.E.T.c.c., visitó Alemania con objeto de asistir al Simposio sobre «la evolución de las máquinas para ensayos mecánicos de materiales de construcción», organizado por la RILEM (Reunión Internacional de Laboratorios de Ensayo de Materiales), celebrado en Stuttgart y durante el cual se realizaron las siguientes visitas: Instituto Otto Graf, Stuttgart (Alemania); Fábrica de maquinaria de ensayos Mohr und Federhaff, en Mannheim (Alemania); Fábrica de maquinaria de ensayos M.A.N., en Nüremberg (Alemania); Fábrica de maquinaria de ensayos A. J. Amsler, en Schaffhouse (Suiza).

Se cambiaron impresiones con especialistas de diversos países sobre el tema del Simposio, y en las visitas a las fábricas de maquinaria para ensayos se pudieron comprobar los más recientes adelantos en la materia y las tendencias para el futuro.

D. Rafael Piñeiro, secretario de la Asociación Española del Hormigón Pretensado, se trasladó a Barcelona a primeros de abril para organizar la conferencia del Dipl. Ing. Rheinnecker, de la empresa Dyckerhoff and Widmann, sobre el tema «Puentes pretensados en voladizo libre, construidos por el sistema Dywidag», que bajo los auspicios de la A.E.H.P. se celebró en el salón de actos del Colegio Oficial de Arquitectos de Cataluña y Baleares el día 5 de abril.

El Sr. Piñeiro presentó al conferenciante a la Dirección del citado Colegio y ostentó la representación de la Asociación durante el acto. Aprovechando su estancia en la citada capital, se entrevistó también con la Dirección de varias Empresas radicadas en la misma, con el fin de completar la documentación gráfica necesaria para la publicación que, en la actualidad, está preparando la Asociación Española del Hormigón Pretensado, y en la que han de describirse las distintas estructuras pretensadas construidas en España hasta la fecha.

Con motivo de asistir a la I Reunión del Subcomité de Espectroscopia, que tuvo lugar durante los últimos días de mayo, se trasladó a Barcelona D. Tomás Vázquez, Lcdo. en Ciencias Químicas, perteneciente a este Centro. En dicha reunión, a la que concurrieron más de cincuenta espectroscopistas españoles, se trató de diversos temas de espectroscopia, y muy especialmente sobre la técnica de infrarrojo. Asimismo, se estableció contacto con los investigadores y técnicos de la industria, los cuales trabajan en materias similares a las empleadas en la sección de infrarrojo de este Instituto, participando de forma activa en las discusiones de las ponencias presentadas.