

## Editorial

### **JORNADAS EN ESPAÑOL Y PORTUGUES SOBRE ESTRUCTURAS Y MATERIALES. Madrid, 23-27 Mayo 1988**

El pasado mes de mayo tuvo lugar, por primera vez en Madrid, el Congreso COLLOQUIA-88. La celebración de este Congreso, se había gestado en Buenos Aires, en Octubre de 1985, durante el desarrollo de Colloquia-85, que agrupó a especialistas de Materiales y Estructuras.

Es de destacar, la dilatada tradición en la celebración de encuentros anuales, que han mantenido los países iberoamericanos a partir de las iniciales "Jornadas de Ingeniería Estructural" y de su mantenimiento a lo largo de más de 30 años, a pesar de las actuales dificultades económicas. Esa vitalidad e interés por los avances de la tecnología del Hormigón y del diseño de Estructuras, quisieron, en 1985, compartirla con los técnicos españoles y portugueses de una forma organizada. Fue entonces cuando representantes del IETcc y de Cedex aceptamos, solidariamente, la responsabilidad de organizar este Congreso siguiendo el mismo espíritu de los anteriores.

El número de trabajos recibidos (alrededor de 100 sobre Estructuras y de 50 sobre Materiales) sobrepasó las expectativas iniciales y obligó a prever unas sesiones de trabajo muy extensas y densas. También la asistencia desbordó las previsiones, reuniéndose unos 190 especialistas, de los cuales alrededor de 110 eran españoles.

El Congreso se inauguró en el Salón de Actos del CSIC, bajo la presidencia de Rafael Fernández Ordoñez, Director General del Cedex y de Enrique Tortosa, Vicepresidente del CSIC. Fue José A. Torroja, Director de la Escuela de Ingenieros de Caminos, el encargado de dictar la Conferencia Inaugural que centró sobre una visión de la evolución histórica de las estructuras y del papel jugado en ellas por los materiales empleados.

Tanto esta conferencia como las restantes conferencias magistrales constituyeron un núcleo de conocimientos y un resumen del estado del arte de diversas temáticas. Los restantes conferenciantes invitados y los temas sobre los que disertaron fueron:

- A. Lamana (Chile): Fallas que pueden sufrir las estructuras.
- J. M. Roesset (USA): Cálculo dinámico.
- J. C. Hellmeister (Brasil): Estructuras de madera.
- T. Tassios (Grecia): Eurocódigo n.º 8 sobre sismo.
- M. Elices (España): Corrosión bajo tensión de aceros de pretensado.
- A. Ferrante (Argentina): Métodos numéricos.
- F. Cisaruk (Argentina): Actividades de CLAES (Comité Latinoamericano de Estructuras).
- J. Manterola (España): Tendencias en la arquitectura.

En la sesión de clausura presidida por José M. Pedregal, Secretario de Estado de Obras Públicas de Argentina, por el Ingeniero Julio Ricaldoni de Uruguay y por la firmante del presente texto, Juan Margarit y Carlos Buxadé mostraron todo el trabajo realizado de excavación y construcción del Estadio Olímpico de Barcelona-92 y se tuvo la oportunidad de escuchar de Ginés Aparicio, la descripción de algunas de las obras más relevantes que se están construyendo en la Cartuja de Sevilla, con motivo de la celebración de la Feria Mundial en 1992.

Suena a tópico y conocido el insistir, la buena oportunidad que este Congreso ha supuesto para intercambiar conocimientos y futuras relaciones de colaboración entre los países de ambas orillas del Atlántico que hablamos la misma lengua. Pero es real que se han conocido con más profundidad los trabajos, las líneas de investigación y las realizaciones y se han creado nuevos vínculos de amistad, sin la cual no resulta tan fructífera la colaboración prometida y el trabajo futuro. El próximo COLLOQUIA se celebrará en Chile. Allí esperamos volver a encontrarnos.

M.<sup>a</sup> Carmen Andrade Perdrix