



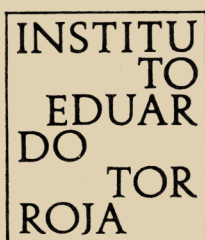
X curso de estudios mayores  
de la construcción

# edificación, su patología y control de calidad

**SEMINARIO S.6:**

## **CALCULO DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO CON ORDENADORES PERSONALES**

**Profesor: Francisco Morán Cabré**  
**Doctor Ingeniero de Caminos**



**INSTITUTO EDUARDO TORROJA**  
DE LA CONSTRUCCION Y DEL CEMENTO  
DEL CONSEJO SUPERIOR  
DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS

Madrid (España)

**patrocinadores de CEMCO-85 :**

- Consejo Técnico del IETcc.
- Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT).
- Instituto de Cooperación Iberoamericana (ICI).