



## ETM-385 - Tanteos de estructura de cubierta para Palacio de los Deportes

**Id:** ETM-385

**Ingeniero:** Eduardo Torroja Miret

**Arquitecto:** Javier Barroso Sánchez-Guerra

**Fechas:** 1955 (tanteos).

**Tipo de obra:** Edificación

### Información sobre la obra:

El arquitecto Javier Barroso encargó a Eduardo Torroja que hiciera los primeros tanteos para la estructura de la cubierta de un palacio de los Deportes. Puede ser que pensara en cubrir el estadio de Deportes de la Ciudad Universitaria que el mismo Barroso proyectó poco tiempo después. En el Inventario de la Oficina Técnica no hay referencia alguna. La estructura de la cubierta se apoyaba sobre una superficie rectangular con bóveda muy rebajada sobre arcos, para ser construida en hormigón laminar.

### Bibliografía:

Antuña Bernardo, Joaquín: Las estructuras de edificación de Eduardo Torroja Miret. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid. Escuela Técnica Superior de Arquitectura, 2002, p. 201.

### Documentación relacionada:

- ETM-385-001 - Estructura de cubierta del Palacio de los Deportes [Exp. 816]

### Descriptores:

Torroja Miret, Eduardo  
Barroso Sánchez-Guerra, Javier  
España  
Arquitectura deportiva  
Estadios de deportes  
Cálculo de estructuras  
Estructuras de hormigón armado