C E M C O 14.15

PROYECTO DE EDIFICIOS ALTOS

24-25 Febrero 2015



Presentación

El proyecto y construcción de edificios altos es un reto que ha inquietado a los arquitectos e ingenieros en todos los tiempos. Por una parte requiere un planteamiento arquitectónico y urbanístico muy singular y siempre controvertido y, desde el punto de vista ingenieril, plantea una elevada exigencia, tanto por la cimentación y la estructura, como por las instalaciones.
ACHE comenzó hace unos años un estudio sistemático, finalizado en sendas publicaciones sobre "Construcción de edificios altos" y "Proyecto de edificios altos", exponiéndose esta última en el presente seminario. Pero no sólo esto; también se mostrarán aspectos relacionados con las instalaciones y los planteamientos arquitectónicos, insistiendo sobremanera en la experiencia de los ponentes en los proyectos y obras desarrollados.

Dirección y coordinación del seminario

Jesús Gómez Hermoso / Ángel Castillo Talavera

Dirección y coordinación del curso CEMCO

Dirección: Ignacio Oteiza San José
José Antonio Tenorio Ríos

Coordinación: Enrique Larrumbide Gómez-Rubiera

Cuotas e inscripciones

El seminario se imparte on-line y de forma presencial.
(cuotas con IVA incluido)

	No socio ACHE	Socio ACHE	Estudiante
Inscripción presencial	295 €	250 €	175 €
Inscripción on-line	250 €	215 €	150 €

A los inscriptos presenciales se les hará entrega de la monografía M20-21 de ACHE "Proyecto de edificios altos"

Más información e inscripciones

e-mail: beatriz@e-ache.net
Tel: +34 91 336 66 98 (Beatriz Gutiérrez)
Web: **www.e-ache.com**

Dirección: Asociación Científico-técnica de Hormigón Estructural (ACHE). ETS de ICCP de la UPM, Laboratorio de Estructuras, Avda. Profesor Aranguren, s/n, 28040, Madrid

Documento descargado de www.e-ache.com el 17/11/2026

C E M C O 14.15

ACHE
Asociación Científico-Técnica del Hormigón Estructural

PROYECTO DE EDIFICIOS ALTOS



Programa del seminario **24 de febrero** 25 **de febrero**

9:00	Sesión de Apertura	9:00	Estados límite de servicio en edificios altos **Eduardo Romero, Ing. Caminos, C y P**
9:30	Introducción a los edificios altos **Florentino Regalado, Dr. Ing. Caminos, C y P**	10:00	Materiales estructurales en edificios altos **Mariano Martín Cañueto, Ing. Caminos, C y P** **Óscar Liébana, Dr. Arquitecto**
10:30	Esquemas estructurales de edificios altos **Miguel Ángel Astiz, Dr. Ing. Caminos, C y P**	11:00	DESCANSO - Café
11:30	DESCANSO - Café	11:30	Elementos estructurales de edificios altos **Patricio García, Ing. Caminos, C y P**
12:00	Acciones sobre edificios altos **Robert Brufau, Dr. Arquitecto**	12:30	Seguridad ante incendios en edificios altos **Javier Unanua, Ing. Industrial**
13:00	Viento. Acción y túnel aerodinámico **José Meseguer, Dr. Ing. Aeronáutico**		
15:30	Cimentaciones de edificios altos **Antonio Cañavate, Dr. Ing. Caminos, C y P**	15:30	Fachadas de edificios altos **Carlos Prada, Ing. Industrial**
16:30	Métodos de cálculo de la estructura **Rodrigo Martín, Arquitecto** **Guillem Baraut, Ing. Caminos, C y P**	16:30	Instalaciones y su interacción con el edificio **Emilio González, Ing. Industrial**
17:30	DESCANSO - Café	17:30	DESCANSO - Café
18:00	Experiencias en proyectos de edificios altos **Álvaro Serrano, Ing. Caminos, C y P**	18:00	La estructura y su influencia en la arquitectura **Enrique Álvarez-Sala, Arquitecto**
		19:00	Sesión de Clausura

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

CSIC INSTITUTO EDUARDO TORROJA

Documento descargado de www.e-ache.com el 17/11/2026