



JORNADA INAUGURAL 17 DE NOVIEMBRE 2010

ENTRADA LIBRE hasta completar aforo

Aula Magna de la ETS Ingenieros de Caminos, C. y P.

16:00 Torre de Cristal – 250 m (OTEP Intern., S.L.).

18:30 “REHABILITACIÓN versus RESTAURACIÓN”
a cargo del Prof. Juan Monjo Carrió.

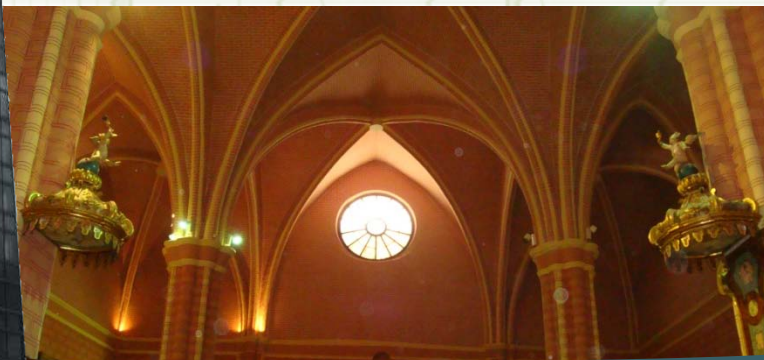
20:15 Entrega de premios Const. Andrés Fernández.



PRÓXIMOS CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN EN EDIFICACIÓN

Patología y rehabilitación / Cerramientos y
revestimientos / Gestión del proceso edificatorio

Más información: www.gted.unican.es



Grupo de Tecnología de la Edificación

E.T.S de Ingenieros de Caminos, C. y P.

Avda. Los Castros s/n // gted@unican.es



El Master UC de Edificación inaugura su quinta edición 2010/11

El Profesor Juan Monjo Carrió impartirá la conferencia de apertura.

El **miércoles 17 de noviembre** tendrá lugar la **Jornada inaugural** de la quinta edición de los cursos de postgrado **Master, Expertos y Especialización en Tecnología y Gestión de la Edificación de la Universidad de Cantabria**; este evento se celebrará en el **Aula Magna de la Escuela de Ingenieros de Caminos** y se desarrollará de acuerdo con el siguiente programa:

De 16:00 a 18:15 el Ingeniero de Caminos D. Cesar Herrera, Director Técnico de **OTEP INTERNACIONAL S.L.**, disertará sobre **“TORRE CRISTAL de Madrid (249 m): Proyecto y proceso constructivo de su Estructura y Cimentación”**, este edificio es el segundo más alto de España.

A continuación (18:30) tendrá lugar el acto académico de apertura que será presidido por el **Rector de la UC** D. Federico Gutierrez Solana, el **Consejero de Obras Públicas y Vivienda** D. José María Mazón, el **Director de la Escuela** D. Pedro Serrano, el **Decano de los Ingenieros de Caminos** D. Enrique Conde y el **Director del Postgrado** D. Luis Villegas.

Este curso la conferencia magistral versará sobre **“Rehabilitación versus Restauración”** y correrá a cargo del Profesor **Juan Monjo Carrió**, Dr. Arquitecto y Catedrático de la E.T.S. de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid. Es, además, Presidente de la UEAtc (Union Européen pour l'Agrément Technique), miembro del Consejo Internacional de la Edificación (CIB) y Ex-Director del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC). Ha publicado 21 libros (14 de ellos en colaboración) y dirigido numerosos Congresos y Jornadas Técnica, así como el Master en Restauración Arquitectónica de la UPM (1990 a 2007).



Juan Monjo Carrió

Hasta la fecha, un total de **197 profesionales** se han matriculado en las **cinco primeras promociones** de estos Títulos propios de Master y Expertos de la UC. Debe destacarse el **amplio espectro de profesionales** que participan en estos cursos: Así, de estos titulados, un 42% provienen del área de la Ingeniería Civil, un 30% de la Arquitectura, un 15% de la Ingeniería Industrial y el 13% restante de otras disciplinas. Esto junto al **gran abanico de edades de los participantes**, desde jóvenes titulados a profesionales experimentados (la edad media de los 43 participantes en este curso es de 31 años), hace que **las clases sean muy participativas y con variados puntos de vista.**

Finalmente, señalar que estos estudios, de **“marcado carácter profesional”** (el programa tiene una atractiva oferta de prácticas de ordenador y de laboratorio, y de visitas a obras) cuenta con un amplio **apoyo institucional y empresarial:** La

Consejería de Obras Públicas y Vivienda del Gobierno de Cantabria, cuatro Colegios Profesionales y más de sesenta entidades cuyos técnicos colaboran en la docencia y en la transmisión de sus experiencias en el proyecto y ejecución de obras. Intervienen, asimismo, profesores de 7 universidades españolas.



Torre de Cristal:
Es el segundo edificio más alto de España y será presentado el próximo 17 de noviembre.



CUATRO TORRES BUSINESS AREA (CTBA) de Madrid - Torre Caja Madrid (izq.), Torre Sacyr Vallehermoso, Torre de Cristal y Torre Espacio: Son record de altura en España y han sido mostradas en las diversas inauguraciones del postgrado de Edificación.



El Máster UC en Tecnología y Gestión de la Edificación ha recibido recientemente (Guadalajara – México - Junio de 2010) el **Premio AUIP a la Calidad de la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado** y a lo largo de sus cinco ediciones ha sido cursado, entre otros, por **23 Arquitectos e Ingenieros pertenecientes a 10 países** de este subcontinente.

GTED-UC: GRUPO DE TECNOLOGÍA DE LA EDIFICACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

www.gted.unican.es // gted@unican.es // 942 201 743 (38)

oooOOOooo

**Master, Expertos y Especialización en
Tecnología y Gestión de la Edificación
5ª Promoción (Oct. 2010 / Junio 2011)**

**PROGRAMA DE LA JORNADA INAUGURAL
Miércoles 17 de Noviembre de 2010 – Aula Magna de la ETS. ICCP.**

16:00 / 18:15. Conferencias a cargo de OTEP INTERNACIONAL, S.L.:

**“TORRE DE CRISTAL (250 M) – MADRID”:
ESTRUCTURA Y CIMENTACIÓN: Proyecto y proceso constructivo.
D. CESAR HERRERA CASTILLA, ICCP, Director Técnico de OTEP Internacional.**

18:25. Foto de la 5ª Promoción con las Autoridades.

18:30 / 20:15. ACTO ACADÉMICO DE INAUGURACIÓN:

Mesa Presidencial e intervenciones de:

- Rector de la Universidad de Cantabria: Excmo. Sr. D. FEDERICO GUTIERREZ-SOLANA SALCEDO.
- Consejero de Obras Públicas, Ordenación del Territorio, Vivienda y Urbanismo del Gobierno de Cantabria: Excmo. Sr. D. JOSÉ MARÍA MAZÓN RAMOS.
- Director de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Camino, C. y P. de Santander: Ilmo. Sr. D. PEDRO SERRANO BRAVO.
- Representante de los Colegios Profesionales Patrocinadores: Ilmo. Sr. D. ENRIQUE CONDE TOLOSA. Decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Cantabria.
- Director de los Cursos de Postgrado: Prof. Dr. LUIS VILLEGAS CABREDO.

**Conferencia: “REHABILITACIÓN versus RESTAURACIÓN”.
Prof. Dr. JUAN MONJO CARRÍO.**

Catedrático de la Escuela T. S. de Arquitectura de la Universidad Politécnica de Madrid. Presidente de la UEAtc (Unión Européen pour l'Agrement Technique). Ex Director del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC).

**Entrega de los Premios CONSTRUCCIONES ANDRÉS FERNÁNDEZ a los 3 mejores Proyectos del Curso 2009-10 (4ª Promoción): D. ISAAC GONZÁLEZ RODRIGUÉZ.
Administrador de Construcciones Andrés Fernández.**



Prof. Dr. Juan Monjo Carrió (1947)

- **Arquitecto.** Junio de 1970 - Madrid
- **Master of Architecture.** Junio de 1972 - U. of Illinois (USA)
- **Doctor Arquitecto.** Julio de 1977 – Madrid
- **Catedrático de Universidad en la E. T. S. de Arquitectura, Universidad de Valladolid.** 1982-1986
- **Catedrático de universidad en la Escuela T. S. de Arquitectura, Universidad Politécnica de Madrid.** 1987-actualidad

CARGOS OFICIALES

- Director del Departamento de Construcción, Universidad de Valladolid. 1984-1986.
- Director del Departamento de Construcción y Tecnología Arquitectónicas de la Universidad Politécnica de Madrid. 1989-1997.
- **Ex-Director del Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC).**
- **Presidente de la UEAtc (Union Européen pour l'Agrément Technique)** desde 2007.
- **Miembro del Consejo del CIB,** desde 2007.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS MAS IMPORTANTES (RESUMEN)

• 7 Libros individuales:

- El detalle constructivo en arquitectura
- Manual de inspección técnica de edificios
- Patología de cerramientos y acabados arquitectónicos
- Patología y técnicas de intervención en estructuras arquitectónicas
- Tratado de construcción: fachadas y cubiertas
- Introducción a la arquitectura textil: cubiertas colgadas
- La modulación en la arquitectura urbana y su posible prefabricación

• **14 Libros en colaboración,** entre otros Tratado de rehabilitación, y las Jornadas sobre Restauración y Conservación de Monumentos : Madrid, 24 y 25 de abril de 1989.

• **36 Artículos en revistas,** entre otras en Informes de la construcción, Restauro: Revista internacional del patrimonio histórico, Revista electrónica ReCoPaR, Revista de Obras Públicas, y Tabanque: Revista pedagógica.

• 80 Conferencias

• 28 Comunicaciones a Congresos

• Director de 2 Congresos Internacionales y 4 nacionales

• Director de 28 Jornadas Técnicas

- Director del curso de Especialidad en Patología y Técnicas de Intervención desde 1988.
- Director del Master en Restauración Arquitectónica (MRA) de la Universidad Politécnica de Madrid desde 1990 a 2007.
- Director y profesor de cursos de verano en Lanzarote desde 2000 hasta 2004.
- Director y profesor de cursos de verano de la UPM en La Granja desde 2007.
- Profesor de numerosos cursos de posgrado y formación continuada desde 1985.

ACTIVIDADES PROFESIONALES MAS IMPORTANTES

Como **Arquitecto proyectista, director de obras o asesor:**

- Edificación residencial permanente 250.000 m²
- Rehabilitación y restauración 45.000 m²
- Edificación comercial, industrial y de oficinas 50.000 m²
- Edificación turística 32.000 m²
- Edificación sanitaria 20.000 m²
- Arquitectura textil 20.000 m²

Conferenciante Magistral en la Inauguración de la 5ª Edición del **Cursos de postgrado en Tecnología y Gestión de la Edificación de la Universidad de Cantabria (curso 2010-11)**, con la ponencia "Rehabilitación versus Restauración".

