



Jornada de Ingeniería Sísmica El terremoto de Lorca

Jueves 23 de junio de 2011
Lugar de celebración: Aula CAM, C/ Salzillo, 7 – Murcia

Programa de la Jornada

9.00 - 9.45 Inicio y presentación de la jornada.

Excmo. Sr. D. José Ballesta Germán

Consejero de Obras Públicas, Vivienda y Transportes de la C.A.R.M.

Ilmo. Sr. D. Antonio Sevilla Recio

Decano del Colegio de Ingenieros de Caminos, CC.y PP.

9.45 - 10.45 Conferencia inaugural.

Comportamiento, diseño y cálculo de edificios en zonas sísmicas.

Alex H. Barbat

Dr. Ingeniero de Caminos, CC. y PP.

Catedrático de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras –

UPC

Presidente de la Asociación Española de Ingeniería Sísmica

10.45 - 11.15 Pausa café

11.15 - 12.00 Fundamentos y evolución histórica de la normativa sísmica en España. Aspectos sismogeotécnicos.

Rafael Blázquez Martínez

Dr. Ingeniero de Caminos, CC. y PP.

Catedrático de Ingeniería del Terreno – UCLM

Presidente Honorario de la Asociación Española de Ingeniería Sísmica

12.00 - 12.45 Sismicidad de la Región de Murcia. Secuencia sísmica de Lorca mayo de 2011

Sofía González López

Geógrafa

Técnico Superior en Riesgos Naturales

Unidad de Protección Civil de la Delegación del Gobierno en Murcia

12.45 - 13.30 Vulnerabilidad sísmica y diseño simorresistente en estructuras de edificación.

Bernardo Perepérez Ventura

Dr. Arquitecto

Catedrático del Departamento de Construcciones Arquitectónicas

Escuela Técnica Superior de Arquitectura – UPV

13.30 - 14.00 Coloquio

14.00 Comida

16.00 - 16.45 Primeras inspecciones aftershock. Consideraciones y visión general de los daños ocasionados por el sismo de Lorca.

Antonio Tomás Espín

Dr. Ingeniero de Caminos, CC. y PP.

Profesor Titular de Ingeniería de la Construcción – UPCT

Vicedecano del Colegio de Ingenieros de Caminos, CC. y PP. de Murcia

16.45 - 17.00 Pausa café

17.00 - 17.45 Comportamiento de estructuras. Ductilidad y estructuras disipativas. Estructuras de hormigón y de fábrica. Reflexiones y criterios para la intervención.

Javier Yuste Navarro

Ingeniero de Caminos, CC. y PP., MSc.

Director de Investigación en Seguridad y Tecnología de la Construcción de

AIDICO

Instituto Tecnológico de la Construcción de la Comunidad Valenciana

17.45 - 18.30 Materiales avanzados e intervención post-sísmica.

Gabriel A. Ortín Rull

Arquitecto (ETSAB-UPC)

Director de Asistencia Técnica

IBERMAPEI, S.A. (Grupo MAPEI)

18.30 - 19.00 Coloquio, resumen y clausura.

Cuota de inscripción:

Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos en paro: 10 €

Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos en activo: 20 €

Resto de profesionales: 40 €

Fecha tope de inscripción: 21 de junio de 2011

Plazas limitadas a 100.

Jornada de Ingeniería Sísmica El terremoto de Lorca

Empresa Colaboradora:

