

II JORNADAS FICAL (Barcelona 14-15 de abril de 2011)

- 9:15 Bienvenida UPC
9:30 **Presentación de las Jornadas y FICAL**
Joan Mestre, Presidente FICAL
Joan Ramon Rosell, Prof. UPC

	1ª SESIÓN. LA PRODUCCION TRADICIONAL DE LA CAL. Modera, Dra. Maribel Rosselló, Prof. UPC.
10:00	El Forn de raig de Calders (en catalán) Judith Ramirez-Casas, Prof. UPC
10:30	Georeferenciación y estudio analítico de los hornos de cal Maria Antonia Zalbidea, Prof. UPV
11:00	La experiencia del apagado tradicional en Zone (Italia) Laia Haurie, Prof. UPC

- 11:30 Descanso-café

	2ª SESION. EL USO DE LA CAL EN ESPAÑA Y EN LOS PAISES DEL ENTORNO. Modera, Joan Ramon Rosell. Prof. UPC
12:00	Utilisation de la chaux en France, évolution des pratiques (en francés) Patrice Moriot-Sir, Director de l'École d'Avignon
12:20	Cales Hidráulicas Naturales(NHL), Definición, Aclaraciones y Aplicaciones tanto en España como resto de Europa Iñigo Menchacatorre, Director Técnico de NATURCAL
12:40	Atención con los integristas de la cal Xavier Casanovas. Prof. UPC
13:00	La cal, una visión biocultural Oriol Roselló, Prof. UG
13:20	Coloquio/Debate

- 14:00 Comida

	3ª SESION. INTERVENCIONES EN EL PATRIMONIO. Modera, Dr. Josep Lluís González Moreno-Navarro, Prof. UPC.
16:00	Del cemento a la cal Lluís Auquer. Arquitecto
16:30	La cal como forma y materia. Reflexiones a través de tres intervenciones Francisco Pinto Puerto. Prof. US
17:00	Nueva utilización de los desaparecidos morteros de cal y estuco en obras de restauración y en la nueva arquitectura María Dolores Robador. Catedrática US
17:30	Formigó de calç. Cas pràctic de construcció de murs i arcs. Castell i Col·legiata de Sant Pere d'Àger (en catalán) Melitó Camprubí, Arquitecto
18:00	Coloquio/Debate

4ª SESIÓN. CONSERVACIÓN Y ACTUACIONES EN LA ARQUITECTURA TRADICIONAL.

Modera, Dr. Jaume Avellaneda, Prof. UPC.

10:00 **La cal en la arquitectura tradicional en Mallorca. Adecuación al hábitat del siglo XXI**

Neus Garcia Iñesta, Arquitecta

10:30 **El uso de la cal en restauración de edificios: la experiencia en Ciutat Vella (Barcelona)**

Xavier Simón, Arquitecto Técnico

11:00 **Sobre la elección de arenas y cales en la elaboración de morteros y sus propiedades**

Fco. Javier Alejandre, Prof. US

11:30 Descanso-café

5ª SESION. MORTEROS Y MERCADO.

Modera, Joan Mestre, Presidente FICAL

12:00 **Los morteros de cal en pasta vs los de cal industriales**

Albert Jornet, Prof. Dr. Istituto Materiali e Costruzioni, Lugano

12:20 **La cal en la bioconstrucción**

Jordi Badia,

12:40 **Renacimiento de los morteros de cal; conocidos y utilizados desde la más remota antigüedad**

Emma López, Responsable Técnico de ANCADE

13:00 **El Forum Italiano Calce y la Banca della calce (en italiano)**

Andrea Rattazzi, Presidente del Forum Italiano Calce

13:30 **Coloquio/Debate**

14:00 Comida

6ª SESION. LOS PUNTOS DE VISTA DE LOS APLICADORES.

Modera, Dra. Antonia Navarro, Prof. UPC

16:00 **Usos de la cal en conservación-restauración de fachadas: juntas y revestimientos**

Manel Iglesias, Prof. UB

16:20 **Intervención en las pieles del Museo Nacional del Prado**

Oriol García, Mestre estucador.

16:40 **La aplicación de aguadas de cal en la torre campanario de Alcalá de Xivert**

Sergio Villanueva, Encargado general de Enrique I. Artola S.L.

17:00 **Las cales hidráulicas en la conservación y musealización de yacimientos arqueológicos**

Agustí Gamarra, Director Técnico de Gamarra y García S.L.

María José García, Gerente de Gamarra y García S.L.

17:20 **Cal. Especialización y formación en Europa**

Joaquim Melchor,

18:00 **Coloquio/Debate**