

## ENCUENTRO TÉCNICO 5 DE MARZO DE 2010

# NANOTECNOLOGÍA APLICADA A LOS TRATAMIENTOS DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

En colaboración con el Museo Nacional-Centro de Arte Reina Sofía (MNCARS) y C.T.S. España

### PROGRAMA:

09:00-09:30h. Recepción de asistentes y entrega de documentación

09:30-10:00h. Presentación del acto

10:00-11:00h. Luigi Dei

**Nanotecnología para la conservación de bienes culturales**

- Fundamentos

- Introducción histórica sobre metodologías inorgánicas, la nanocal

11:00-12:00h. Luigi Dei

**Aplicaciones de la nanocal para la consolidación de pinturas murales y superficies pétreas**

12:00-12:30h. Descanso

12:30-13:30h. Rodorigo Giorgi

**Aplicaciones de nanopartículas de hidróxidos de elementos alcalinotérreos: Mg(OH)<sub>2</sub>, Ca(OH)<sub>2</sub>**

- Desacidificación de documentos gráficos y maderas arqueológicas

13:30-14:00h. Preguntas y debate

15:00-16:00h. Mariarosa Lanfranchi

**La restauración de las pinturas murales de la Iglesia de "Santa Croce" en Florencia (Italia)**

- Procedimiento, aplicación y problemática

16:00-17:00h. Thierry Lalot

**Visión crítica del seminario sobre "Nanopartículas y arte" (París, 17 de Noviembre 2009)**

17:00-18:00h. Preguntas y debate

*Habrá un servicio de traducción simultánea para los asistentes*

**Lugar:** Museo Nacional- Centro de Arte Reina Sofía de Madrid. Auditorio 400, acceso por Ronda de Atocha

**Matrícula:** 70 € (35 € socios del GEIIC, 45 € estudiantes)

**Reserva de plaza:** Secretaría del GEIIC [cursos@ge-iic.org](mailto:cursos@ge-iic.org) [www.ge-iic.com](http://www.ge-iic.com) Tel. 618279279

Se ruega reservar plaza por correo-e o teléfono antes de efectuar el ingreso bancario y enviar el justificante de pago por correo o mail, indicando nombre, apellidos, teléfono o correo-e, lugar de trabajo y tipo de matrícula.

El pago de la matrícula se puede realizar también a través de la página web.

Los estudiantes deberán acreditar su condición presentando un carnet o certificado de estudios.

**Datos bancarios:** BSCH nº 0049 2150 42 2594025932, Titular: GEIIC, Concepto: Encuentro Técnico