TÉCNICAS DE ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DEL PATRIMONIO HISTÓRICO.

Código del Curso: 2012cc27

Fecha: 16 y 17 de julio.

Coordinación: Profa. Dra. Dña. Pilar Ortiz Calderón. Departamento de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. Universidad Pablo de Olavide.

Duración: 15 horas.

Libre Configuración: 1,5 créditos. **Eurocréditos:** 1(ECTS).

Tarifa: 60€.

Resumen del contenido del curso: Se tratarán las técnicas de análisis químico-físico y biológico para poder conocer los materiales que constituyen el patrimonio histórico, diagnosticar su estado de conservación establecer su origen y usos.

Dirigido a: Profesionales de la conservación y protección del Patrimonio Histórico (restauradoras/es, licenciadas/os en Bellas Artes, arqueólogas/os, licenciadas/os en Humanidades, historiadoras/es, químicas/os, físicas/, biólogos/as y licenciadas/os en Ciencias ambientales) así como a alumnas/os de grado de las especialidades indicadas.

Programa:

Lunes 16 09'00-09'30 Recepción y entrega de documentación.

10'00-10'30 Inauguración del curso.

10'30-11'30 Conferencia inaugural: "Análisis y diagnóstico del patrimonio histórico. ¿Nueva ciencia?".

Profa. Dra. Dña. Pilar Ortiz Calderón. Departamento de Sistemas Físicos, Químicos y Naturales. Universidad Pablo de Olavide.

11'30-13'00 Conferencia: **"Estudio de materiales pictóricos"**. Dña. Lourdes Martín. Química. Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH).

13'00-14'30 Conferencia: "Biodeterioro y materiales de origen biológico".

Dña. Marta Sameño. Bióloga. Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH).

16'00-18'00 Conferencia: "Técnicas no destructivas aplicadas al patrimonio histórico".

Dña. Auxiliadora Gómez Morón. Química. Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH).

CENTRO OLAVIDE EN CARMONA

18'00-20'00 Conferencia: "Diagnóstico del patrimonio arquitectónico".

Dña. Rocío Ortiz Calderón. Arquitecta. Universidad Pablo de Olavide.

Martes 17 09'00-10'30 Conferencia: "Técnicas láser aplicadas a la identificación de materiales y patologías".

Don José María Martín Ramírez. Geólogo. Universidad Pablo de Olavide

10'30-11'00 Descanso.

11'00-12'30 Conferencia: "Análisis digital de imagen aplicado al estudio del patrimonio histórico".

Dña. Auxiliadora Vázquez. Geóloga. Universidad de Sevilla.

12'30-14'00 Conferencia: "Ciencias del pasado: Nuevo enfoque y nuevas técnicas aplicadas al patrimonio histórico orgánico".

Dña. Eloísa Bernáldez. Bióloga. Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH).

14'00-14'30 Clausura del curso y entrega de diplomas.

Patrocina:

