

Lugar de celebración y fechas:

Módulo de iniciación (Mérida)
9 al 18 de febrero de 2009,
Módulo avanzado, (Santiago)
16 al 27 de marzo de 2009

Horario de las clases

Mañanas de 9 a 14 y tardes de 16:30 a 18:30

Número de horas lectivas:

Curso completo 112; cada módulo, 56.

Información de matrícula:

Plazo de preinscripción:

1 de diciembre de 2008 a 2 de febrero de 2009

Secretaría módulo de iniciación

Carlos Morán Sánchez

Secretaría módulo avanzado

Martina González Veiga

Número de plazas por módulo: 21

La inscripción se hará por estricto orden de llegada de las solicitudes.

Importe de la matrícula:

Curso completo: 450 €

Cada módulo: 250 €

Instituto de Arqueología (CSIC, Junta de Extremadura, Consorcio de Mérida).

Plaza de España, 15 - 06800 Mérida (Badajoz)
tlf. 924 315 661 fax 624 315 653

www.iam.csic.es

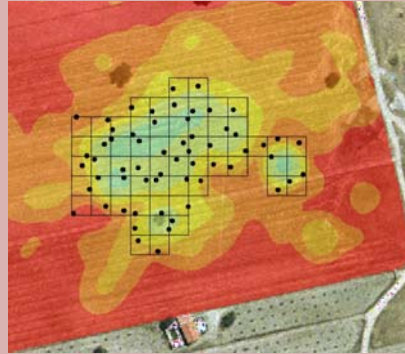
Laboratorio de Patrimonio

(Instituto de Estudos Galegos Padre Sarmiento, CSIC).

Rúa San Roque, 2. 15704 Santiago de Compostela
www.ippp.usc.es

Curso de Postgrado

**La aplicación de los
Sistemas de Información
Geográfica en Arqueología
IV Edición**



Mérida

9 al 18 de febrero de 2009

Santiago de Compostela

16 al 26 de marzo de 2009



Boletín preinscripción

IV Curso de Postgrado: La aplicación de los sistemas de información geográfica en arqueología

Nombre: _____

Apellidos: _____

Dirección postal: _____

Teléfono, fax, e-mail: _____

Titulación / perfil profesional: _____

Solicita preinscripción a: Módulo iniciación Módulo avanzado

Enviar por e-mail o correo postal a:

Módulo iniciación: camoran@iam.csic.es . Instituto de Arqueología. Plaza de España, 15 - 06800 Mérida (Badajoz)

Módulo avanzado: phmartig@usc.es Instituto de Estudos Galegos Padre Sarmiento. Lab. de Patrimonio. San Roque, 2 15704 Santiago.

Plazo de preinscripción: del 1 de diciembre de 2008 al 1 de febrero de 2009

Número de plazas Por módulo: 21

Contenido y objeto del curso

El objetivo de este curso es ofrecer una formación práctica pero crítica sobre las posibilidades de los Sistemas de Información Geográfica en Arqueología. Se dirige a licenciados, alumnos de doctorado y profesionales que deseen tener una idea global de sus posibilidades. El enfoque es práctico, permitiendo el manejo de datos arqueológicos reales para seguir paso a paso los procedimientos de análisis. Se pretende concienciar sobre la importancia de una reflexión y planificación previa, que facilite el desarrollo de aplicaciones acordes con las necesidades de cada caso.

Atendiendo a las diferencias en cuanto al nivel previo de conocimientos sobre esta materia, en su cuarta edición el curso tiene una estructura que permitirá al alumno escoger entre un programa de formación completo (112 horas, 4 semanas) o uno más acorde con sus necesidades específicas. De este modo el desarrollo de las clases se divide en dos módulos (cada uno de 56 horas, 2 semanas). El primero, introductorio, aporta unas nociones básicas sobre las posibilidades de las tecnologías geoespaciales y los conceptos elementales para su aplicación. Este año se celebrará en Mérida. El segundo ofrece una formación especializada, y en la IV edición tendrá lugar en Santiago de Compostela. Es posible matricularse tanto en los dos módulos de forma conjunta como en cada uno de ellos por separado. La realización de los 2 módulos dará derecho a un título de Alta Especialización. Cada módulo aislado da derecho a un título de especialización.

MÓDULO BÁSICO

Días 9-10

Introducción a los Sistemas de Información Geográfica Ana Nieto y Rocio Blas. (Departamento de Geografía, Universidad de Extremadura).

Día 11-12

Creación y adquisición de información en un proyecto de aplicación SIG en Arqueología.

Antonio Uriarte González. (Instituto de Historia del CSIC).

Día 13

Evolución de la aplicación de los SIG en Arqueología.

Mar Zamora Merchán y Patricia Ríos Mendoza (Departamento de Prehistoria. Universidad Autónoma de Madrid).

Día 16

Aplicaciones del GPS en Arqueología.

Juan Luis Pecharromán (Instituto de Historia del CSIC).

Día 17

Aplicaciones de la teledetección y el tratamiento digital de imagen en Arqueología.

Juan Vicent (Instituto de Historia del CSIC).

Día 18

El análisis de la información. SIG y estudio arqueológico del paisaje.

César Parceró Oubiña (Laboratorio de Patrimonio, IEGPS-CSIC).

Día 19

Análisis de la información. SIG y estudio arqueológico del paisaje, II.

Ignacio Grau Mira (Universidad de Alicante).

MÓDULO AVANZADO

Días 16 y 17

La utilidad de las TIG en una "Arqueología de mínima invasión".

Victorino mayoral Herrera y Enrique Cerrillo Cuenca Instituto de Arqueología-Mérida (CSIC).

Días 18 y 19

El papel de las TIG en el estudio de la organización del espacio en la prehistoria reciente de Andalucía occidental.

Leonardo García Sanjuán (Depto de Prehistoria, Universidad de Sevilla).

Días 23 y 24

Aplicaciones basadas en teledetección para el análisis del registro.

Carlos Fernández Freire

Días 25 y 26

Las posibilidades de los análisis de movilidad y visibilidad a través del empleo de herramientas SIG.

César Parceró y Pastor Fábrega (IEGPS-Laboratorio de Patrimonio).

