



# Arqueología

PROGRAMA DE FORMACIÓN DEL IAPH 2011



Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico  
CONSEJERÍA DE CULTURA

EN COLABORACIÓN CON LA SECCIÓN DE ARQUEOLOGÍA DEL COLEGIO OFICIAL DE DOCTORES Y LICENCIADOS EN FILOSOFÍA Y LETRAS Y EN CIENCIAS DE CÁDIZ

## LA CONSTRUCCIÓN NAVAL: SU REGISTRO ARQUEOLÓGICO

### Objetivos de curso

Los conocimientos adquiridos durante el curso facilitarán, en gran medida, la identificación y registro de los distintos elementos que conforman y caracterizan la estructura de un barco, permitiendo de este modo la comprensión del proceso constructivo utilizado, así como un acercamiento cronológico del mismo dentro de un periodo histórico concreto.

**Dirección:** Nuria E. Rodríguez Mariscal, *Centro de Arqueología Subacuática, IAPH*

**Docentes de Prácticas:** Manuel Izaguirre Lacoste. *Diputación Foral de Guipúzcoa*. Nuria E. Rodríguez Mariscal, Milagros Alzaga García, Josefa Martí Solano, Aurora Higuera-Milena Castellano, Cristina Guerrero López. *Centro de Arqueología Subacuática, IAPH*

**Sede:** Centro de Arqueología Subacuática. Avda. Duque de Nájera, 3, Cádiz. Parque Metropolitano Marisma de Los Toruños y Pinar de La Algaida. Avda. del Mar, 7. Puerto de Santa María.

**Fecha:** del 13 al 15 de abril de 2011.

**Duración:** 21 horas

**Nº de plazas:** 21

**Preinscripción:** del 28 de enero hasta el 20 de marzo de 2011

**Matriculación:** hasta el 28 de marzo de 2011

## Miércoles 13 de abril de 2011

09:30-10:00hs.

Recogida de documentación y presentación del curso.

10:00-12:00hs.

Documentación y registro de estructuras navales: conceptos teóricos y caso práctico (Pecio de Matagrana).

Manuel Izaguirre Lacoste, *especialista en Arquitectura Naval*.

Nuria E. Rodríguez Mariscal, *técnico de Investigación CAS*

12:30-13:30hs.

Conservación preventiva de estructuras navales.

Cristina Guerrero, *técnico de Conservación CAS*

13:30- 14:15hs

Explicaciones previas a los trabajos a acometer durante la práctica en restos de diversas embarcaciones: preparación de materiales e infraestructura necesaria para el registro de estructuras navales.

16:00-17:30hs.

Evolución de la construcción naval durante la Antigüedad hasta el medievo: innovaciones tecnológicas.

Cruz Apestegui Cardenal, *ingeniero Naval y especialista en Construcción Naval*

18:00-20:00hs.

Evolución de la construcción naval desde el medievo hasta la época contemporánea en ámbitos atlánticos y mediterráneos: innovaciones tecnológicas.

Cruz Apestegui Cardenal

## Jueves 14 de abril de 2011

08:30-09:00hs.

Recogida del material de práctica en el Centro de Arqueología Subacuática.

09:00-09:45hs.

Traslado al Parque Metropolitano Marisma de Los Toruños y Pinar de La Algaída, Puerto de Santa María.

10:00-11:30hs.

Prácticas de registro arqueológico en construcción naval: limpieza, identificación y etiquetado de elementos estructurales.

12:00-15:00hs.

Prácticas de registro arqueológico en construcción naval: dibujos en planta y secciones longitudinales y transversales.

16:00-17:30hs.

Prácticas de registro arqueológico en construcción naval: toma de documentación gráfica y muestreo.

17:30-18:30hs.

Recogida del material de práctica y traslado a la sede del CAS.

## Viernes 15 de abril de 2011

09:30-14:00hs.

Tratamiento de datos y puesta en común.

### DESTINATARIOS

Profesionales del patrimonio, con titulación universitaria, preferentemente arqueólogos.

### PREINSCRIPCIÓN

La preinscripción se formalizará cumplimentando el boletín que para este fin está disponible en la Agenda de Formación de la Web del IAPH:

[www.juntadeandalucia.es/cultura/iaph](http://www.juntadeandalucia.es/cultura/iaph)

La entidad organizadora se reserva el derecho de solicitar a la persona interesada la documentación acreditativa de la titulación universitaria, así como otros datos consignados en el curriculum.

Para cumplimentar el boletín de preinscripción de los cursos del IAPH es necesario registrarse como usuario la primera vez que se acceda a los servicios del IAPH.

### MATRICULACIÓN

El coste de la matrícula será de 120 €, y 105 € para las personas afiliadas al Colegio Oficial de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras y Ciencias de Cádiz. El alumnado admitido deberá abonar la matrícula en el plazo establecido, en la cuenta corriente de La Caixa nº 2100-2628-24-0210033102 del Colegio Oficial de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras y Ciencias de Cádiz. En caso de renuncia al curso, sólo se reintegrará el importe, si la baja se produce con la antelación suficiente para cubrir la plaza.

Una copia del resguardo de haber realizado el ingreso, se remitirá inmediatamente al:

Colegio Oficial de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras y Ciencias de Cádiz. Apdo. Correos 316 CÁDIZ

Tel./Fax: 956226813

[c.d.l.cadiz@gmail.com](mailto:c.d.l.cadiz@gmail.com)

Se deberá justificar la condición de pertenencia al Colegio mediante documentación apropiada, que acompañará al resguardo de ingreso.

### CERTIFICADO

El Director del Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico y la Decana del Colegio Oficial de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras y Ciencias de Cádiz certificarán conjuntamente, en el caso en que proceda, la asistencia y aprovechamiento docente del alumnado del curso, indicando el título del curso, la dirección académica y el número de horas. La asistencia a un 90% de horas lectivas se considera indispensable para la obtención de dicha certificación.



Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico  
CONSEJERÍA DE CULTURA

### INSTITUTO ANDALUZ DEL PATRIMONIO HISTÓRICO

Centro de Formación y Difusión  
Isla de la Cartuja, s/n. 41092 Sevilla  
Tel.: 955 037 047 Fax: 955 037 001  
[www.juntadeandalucia.es/cultura/iaph](http://www.juntadeandalucia.es/cultura/iaph)  
[cursos.iaph@juntadeandalucia.es](mailto: cursos.iaph@juntadeandalucia.es)



### COLEGIO OFICIAL DE DOCTORES Y LICENCIADOS EN FILOSOFÍA Y LETRAS Y CIENCIAS DE CÁDIZ

C/Sacramento, 16- 2º Izq.  
11001 Cádiz  
Tel./fax: 956 226 813  
[c.d.l.cadiz@gmail.com](mailto:c.d.l.cadiz@gmail.com)