

OBJETIVOS GENERALES DEL PROGRAMA

El Máster Iberoamericano en Patrimonio Inteligente e Innovación Digital pretende ser una formación académica y profesional avanzada, de carácter especializado y multidisciplinar, orientada a la especialización académica y profesionalizante en los temas clave de la arqueología virtual, que además de transmitir unos conocimientos especializados y unas técnicas eficaces de gestión integral del patrimonio arqueológico, fomenta las capacidades personales y analíticas de los participantes, adaptando su perfil profesional a los estándares demandados hoy en día por las entidades públicas y privadas que trabajan en este sector emergente.

Estos estudios tienen un claro propósito de especialización en aspectos que en los distintos títulos de grado se abordan de una manera superficial y, en todo caso, tiene su punto fuerte en la confluencia de enseñanzas pluridisciplinares, de tal forma que completa, contextualiza y da sentido global a lo que en esos títulos se trata en general de manera individualizada y sin tener en cuenta los múltiples parámetros y factores que convergen en el hecho patrimonial y tecnológico. Se trata por tanto de dar unidad, coherencia y aplicabilidad a contenidos, habilidades y destrezas que habitualmente se ofrecen en los títulos de grado de manera dispersa y claramente insuficiente.

Consecuentemente, los objetivos básicos de este Máster son los que siguen:

- Desarrollar la capacidad de los alumnos/as para iniciarse en nuevos campos de estudio (aprender a aprender) ya que esta capacidad es inherente a la investigación científica y al desarrollo profesional en un campo emergente como la arqueología virtual.
- Ofrecer la formación más sólida posible en arqueología, patrimonio y herramientas informáticas. Lo que implica tener una buena comprensión del carácter multidisciplinar de este campo de estudio así como familiaridad con las fronteras en la investigación actual.
- Capacitar al alumno/a para la gestión y estructuración de la información.
- Desarrollar un alto grado de exigencia en la consecución de los objetivos académicos planteados.
- Iniciar a los alumnos/as en la investigación científica.
- Desarrollar una alta cualificación en tecnologías de la información y telecomunicaciones aplicadas a la gestión integral del patrimonio arqueológico.
- Ofrecer una formación multidisciplinar y de carácter transversal, que favorezca la riqueza de perspectivas y la consideración integradora del patrimonio arqueológico.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

**Universidad Internacional de Andalucía (España)
Sede de La Rábida**

Paraje La Rábida, s/n
21819 PALOS DE LA FRONTERA (Huelva).
E-mail: alumnos@larabida.unia.es
web: <http://www.unia.es/master/patrimonio>
Teléfono: 34 959 350452 Fax: 34 959 350158

DIRECCIÓN

Dr. José Beltrán Fortes
Universidad de Sevilla
D. Alfredo Grande León
INNOVA Center

un
i **Universidad Sede**
Internacional Santa María
de Andalucía de La Rábida
A



www.unia.es/master/patrimonio

Máster Iberoamericano en Patrimonio Inteligente e Innovación Digital: la Arqueología como motor de Desarrollo y Sostenibilidad

**PROGRAMACIÓN DOCENTE Y PRÁCTICUM
(48 ECTS)**

Del 4 de noviembre de 2013 al 21 de diciembre de 2014

TRABAJO FINAL DE MÁSTER (12 ECTS)

Hasta septiembre de 2015

**60 ECTS
(Código 2169)**

un
i **Universidad Sede**
Internacional Santa María
de Andalucía de La Rábida

A
La Rábida

70
años

CONTENIDOS

Módulo A. INNOVACIÓN DIGITAL EN PATRIMONIO (20 ECTS).

Modalidad. Presencial y virtual

Unidad temporal. De 4 de noviembre de 2013 a 6 de abril de 2014

Sesiones presenciales. De 21 a 25 de abril de 2014

Contenidos:

- Arqueología y patrimonio en el siglo XXI.
- Geomorfología y prospección del territorio arqueológico.
- Innovación digital en patrimonio arqueológico.
- Documentación geométrica del patrimonio arqueológico.

Módulo B. PATRIMONIO INTELIGENTE (20 ECTS).

Modalidad. Presencial y virtual

Unidad temporal. De 5 de mayo a 26 de octubre de 2014

Sesiones presenciales. De 21 de abril a 2 de mayo de 2014

Contenidos:

- Patrimonio inteligente. Desarrollo y sostenibilidad.
- Presentación y valorización de patrimonio arqueológico.
- Gestión del patrimonio cultural de carácter arqueológico.
- Estudio de caso: conjunto arqueológico de Itálica.

Módulo C. PRACTICUM (8 ECTS).

Modalidad. Virtual

Unidad temporal. De 27 de octubre a 21 de diciembre de 2014

Contenidos:

- Practicum: Casa de los Pájaros de Itálica.

Módulo C. TRABAJO FINAL DE MÁSTER (12 ECTS).

Unidad temporal. Hasta septiembre de 2015.

PROFESORADO

- **Dr. José Beltrán Fortes.** Universidad de Sevilla.
- **Dr. Francisco Feito Higuera.** Universidad de Jaén.
- **Dr. Juan Carlos Torres Cantero.** Universidad de Granada.
- **Dra. Mercedes Farjas Abadía.** Universidad Politécnica de Madrid.
- **Dr. José Luis Lerma García.** Universidad de Valencia.
- **Dr. Joan Santacana Mestre.** Universidad de Barcelona.
- **Dr. Luis Hernández Ibáñez.** Universidad de A Coruña.
- **Dr. Francisco Borja Barrera.** Universidad de Huelva.
- **Dr. César Borja Barrera.** Universidad de Sevilla.
- **Dr. Mariano Flores Gutiérrez.** Universidad de Murcia.
- **Dr. Julián Flores González.** Universidad de Santiago de Compostela.
- **Dr. Javier Finat Codes.** Universidad de Valladolid.

- **Dra. Lidia Ortega Alvarado.** Universidad de Jaén.
- **Dr. Mikel Asensio Brouard.** Universidad Autónoma de Madrid.
- **Dr. Pedro Cano Olivares.** Universidad de Granada.
- **Dr. Francisco Pinto Puerto.** Universidad de Sevilla.
- **Dra. Alicia Fernández Díaz.** Universidad de Murcia.
- **Dr. José Mayor Iborra.** Universidad de Murcia.
- **Dr. Victorino Mayoral Herrera.** CSIC. Instituto de Arqueología de Mérida.
- **Dr. Víctor Manuel López-Menchero Bendicho.** INNOA Center.
- **D. Alfredo Grande León.** Innova Center.
- **D. José Manuel Rodríguez Hidalgo.** Junta de Andalucía.
- **Dª. Ángeles Hernández-Barahona Palma.** Innova Center.
- **D. José Martínez Rubio.** Universidad de Valladolid.
- **Dª. Tania Martínez Gil.** Universidad de Barcelona.

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

La Universidad Internacional de Andalucía hace pública la convocatoria de 30 PLAZAS destinadas a titulados universitarios. Licenciados o graduados, que quieran conseguir una formación avanzada en esta disciplina y deseen adquirir los conocimientos, destrezas y habilidades necesarias para desarrollar una actividad profesional relacionada con el Patrimonio Cultural en especial Arqueológico.

Por su carácter interdisciplinar, se trata de una titulación que puede resultar de interés para otras ramas de conocimiento como Ingeniería y Arquitectura y Ciencias Sociales y Jurídica.

Dentro del marco que establece la norma, tendrán un acceso directo al Máster los licenciados o graduados en Geografía e Historia, Arqueología, Historia del Arte, Filosofía y Letras, Humanidades, Bellas Artes, Informática, Arquitectura, Ingeniería, Topografía u otras licenciaturas o grados afines.

Plazos de solicitud

Matrícula: hasta el **25 de octubre de 2013.**

Documentos a presentar

(Impresos en la página web www.unia.es/master/patrimonio)

Los solicitantes deberán presentar la siguiente documentación:

1. Solicitud de matrícula en impreso normalizado.
2. Currículum vitae
3. Fotocopia del DNI o Pasaporte.
4. Fotografía tamaño carné.

5. Solicitantes en posesión de un título superior expedido por una universidad no española: incluir un escrito razonado dirigido al Rector de la Universidad Internacional solicitando el acceso al programa.

6. Podrán aportarse cartas de aval de las autoridades universitarias a las que pertenezca el solicitante u otras personalidades del mundo científico o académico.

7. Certificado de calificaciones.

8. Fotocopia compulsada que acredite la titulación.

9. Podrán aportarse otros documentos que apoyen la solicitud.

Precios públicos por servicios académicos y administrativos*

Matrícula: 40 euros/crédito.

Apertura de expediente: 60 euros.

Expedición de la tarjeta de identidad: 4'50 euros.

Certificado académico: 8 euros (a petición del interesado/a).

*Precios son los vigentes para el curso 2012-13, pudiendo sufrir un ligero incremento para el curso 2013-14

Envío de la documentación a: alumnos@larabida.unia.es

Forma de pago

Transferencias en España:

La Caixa: Nº c/c 2100 9166 78 2200077381

Transferencias internacionales:

I.B.A.N. en formato electrónico:

ES6321009166782200077381

I.B.A.N. en formato papel:

IBAN ES63 2100 9166 7822 0007 7381

BIC (Código Internacional de Identificación Bancaria en el sistema SWIFT): CAIXESBBXXX

Los gastos que generen las operaciones bancarias serán por cuenta del alumno.

Lugar y fecha de celebración

El programa se impartirá combinando la docencia presencial y virtual.

La docencia presencial se desarrollará en la Sede Santa María de La Rábida de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), en Palos de la Frontera (Huelva).

La modalidad virtual: se desarrollará a través de la plataforma virtual.

Servicio de residencia

Información en residencia@larabida.unia.es

Ver instalaciones en el enlace:

<http://www.unia.es/residencialarabida>