

# Másteres de la Universidad de Alicante - Información - 15/05/2016

**Especial** ▶ MÁSTERES DE LA UNIVERSIDAD DE ALICANTE

**MÁSTERES NUEVOS 2016/2017**

**MÁSTERES QUE HABILITAN PARA EL EJERCICIO DE ACTIVIDADES PROFESIONALES**

## ARTES Y HUMANIDADES

### ARQUEOLOGÍA PROFESIONAL Y GESTIÓN INTEGRAL DEL PATRIMONIO

► Familiariza al estudiante con el conocimiento y uso de instrumentos básicos para el trabajo arqueológico, lo capacita para la aplicación de las metodologías adecuadas y le proporciona las bases históricas para la interpretación arqueológica.

### ASSESSORAMENT LINGÜÍSTIC I CULTURA LITERARIA. APLICACIONS AL CONTEXT VALENCIÀ

► Aquest màster dota l'alumnat d'una formació avançada, especialitzada i multidisciplinària. Ofereix preparació per a activitats professionals relacionades amb la docència, el món editorial i com a tècnics lingüístics a l'administració. Accés als estudis de doctorat i a la investigació filològica.

### DESARROLLO LOCAL E INNOVACIÓN TERRITORIAL (DELEITE)

► El objetivo es formar a profesionales que dominen estrategias e instrumentos útiles y eficaces, capaces de diversificar el tejido productivo, revalorizar los recursos endógenos y generar dinámicas de crecimiento sostenible del territorio a escala local y supralocal (comarcal, regional y nacional).

### ESPAÑOL E INGLÉS COMO SEGUNDAS LENGUAS EXTRANJERAS

► Forma para ejercer profesionalmente la docencia del español y/o del inglés en diferentes niveles y tipos de centros españoles o extranjeros. Además, capacita para el diseño de materiales docentes en estas lenguas, así como para la investigación en el ámbito de la lingüística aplicada.

### ESTUDIOS LITERARIOS

► Proporciona una formación interdisciplinar que relaciona la literatura con distintos campos del saber e inicia al alumnado en la edición digital de textos. Contribuye a la capacitación en periodismo especializado y dota de herramientas para la gestión cultural. También forma a profesionales del mundo editorial.

### HISTORIA E IDENTIDADES HISPÁNICAS EN EL MEDITERRÁNEO OCCIDENTAL (SIGLOS XV- XIX)

► Interuniversitario (cuatro universidades), se centra en el estudio de la evolución histórica de las sociedades ubicadas en el Mediterráneo Occidental, donde la presencia hispánica fue especialmente y contribuyó a la configuración de las diversas sociedades. Además de despertar el espíritu crítico para el análisis histórico, el máster abre una vía investigadora de futuro.

### HISTORIA DE LA CIENCIA Y LA COMUNICACIÓN CIENTÍFICA

► Máster interuniversitario con la UMH y la Universitat de València y cuenta con la colaboración del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Tiene dos especialidades, una para formar a los investigadores en el campo de la comunicación y otra para comunicadores, especializados en divulgación.

### HISTORIA DE LA EUROPA CONTEMPORÁNEA: IDENTIDADES E INTEGRACIÓN

► Por su carácter multidisciplinar y su desarrollo desde una óptica comparada, está dirigido a profesionales que deseen ampliar conocimientos en historia contemporánea o integración europea desde el Periodismo o en análisis político hasta la Sociología o la Historia. Aborda desde distintas perspectivas la historia contemporánea de Europa y de la integración europea.

### INGLÉS Y ESPAÑOL PARA FINES ESPECÍFICOS

► Proporciona una alta especialización académica en inglés y español y facilita la iniciación en la investigación interdisciplinaria en el campo de las lenguas de especialidad. Algunas salidas profesionales: asesoría lingüística, mediador lingüístico, traductor e intérprete y perito judicial lingüístico.

### PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE RIESGOS NATURALES

► Especialmente pensado para el análisis, diagnóstico y resolución de problemas derivados de situaciones de riesgo o catástrofe natural, habilita para la ordenación territorial, la elaboración de cartografías sísmicas, planes de emergencia, de sequía, de inundabilidad, impacto ambiental, etcétera, cada vez más exigidos por las distintas legislaciones.

### TRADUCCIÓN INSTITUCIONAL

► Máster a distancia que permite elegir entre tres lenguas: inglés, francés y alemán, en combinación con el castellano. Habilita como traductor e intérprete en el ámbito internacional, en el mercado privado o con especialización en textos jurídicos y económicos.

## CIENCIAS

### ANÁLISIS Y GESTIÓN ECOSISTEMAS MEDITERRÁNEOS

► El objetivo del máster es formar en el análisis, diagnóstico y actuaciones en los ecosistema mediterráneos desde un punto de vista teórico-práctico. Las salidas profesionales se encaminan a los sistemas de gestión de calidad ambiental en empresas y organizaciones, consultorías de impacto ambiental, así como la gestión, formación y educación medioambiental entre otras.

### 38-BIOMEDICINA

► Se trata de un sector estratégico de investigación y desarrollo de gran demanda e interés científico y social. Apuesta por la excelencia y promueve una investigación trasnacional competitiva profundizando en la biomedicina molecular y celular. Ofrece módulos optativos de química médica, optometría clínica y visión y biotecnología para la salud y la sostenibilidad.

### BIOTECNOLOGÍA PARA LA SALUD Y LA SOSTENIBILIDAD

► Desde una perspectiva multidisciplinar, el máster busca formar profesionales en el ámbito de la investigación en biotecnología orientada a la salud y que puedan desarrollar sólidos conocimientos de biología molecular y celular, ingeniería genética y biología de sistemas. Forma al alumnado para participar en proyectos de investigación de alto nivel.

### CIENCIA DE MATERIALES

► Permite obtener una formación especializada en una área científica de gran impacto como es la de Materiales, y dentro de la misma la de Nanomateriales. Este máster aporta las bases para el desarrollo de la actividad investigadora, al tiempo que capacita para el desarrollo de actividades de I+D en centros tecnológicos y empresas del sector.

### ELECTROQUÍMICA (CIENCIA Y TECNOLOGÍA ECYT)

► Máster Interuniversitario de 9 universidades y coordinado por la UA. Proporciona las bases para el desarrollo de la actividad investigadora y capacita para realizar actividades de I+D en Centros Tecnológicos y empresas de los sectores industriales que necesitan de la electroquímica.

### GESTIÓN PESQUERA SOSTENIBLE

► El estudiante adquirirá capacidades para trazar estrategias científicamente contrastadas desde un ámbito multidisciplinar (derecho, biología, economía y sociología) de la gestión de problemas y recursos ligados a la actividad pesquera, tanto para evaluación de flotas como para la conservación y la recuperación de especies.

### GESTIÓN SOSTENIBLE Y TECNOLOGÍAS DEL AGUA

► El programa formativo pretende aportar la capacitación científica, técnica e investigadora suficiente para plantear y resolver los problemas relacionados con el ciclo integral y sostenible del agua.

### GESTIÓN Y RESTAURACIÓN DEL MEDIO NATURAL

► Con una amplia red de contactos en empresas de trabajo forestal, administraciones públicas, producción ornamental, revegetación, extracción de áridos, consultorías, gestión de semillas, etcétera, estos estudios multidisciplinarios capacitan para el análisis, la prevención y corrección de la degradación del medio natural abordando tanto conocimientos sociales como científicos.

### NANOCIENCIA Y NANOTECNOLOGÍA MOLECULAR

► Destinado a formar a estudiantes en el campo de la Nanociencia y la Nanotecnología, la temática del máster se encuentra en la intersección entre la Nanociencia/Nanotecnología y los sistemas moleculares.

### PALEONTOLOGÍA APLICADA

► Interuniversitario con la Universitat de València. Proporciona formación para la investigación paleontológica y permite al alumno formarse en las técnicas básicas de las diferentes disciplinas y, a la vez, conocer y establecer una relación estrecha de trabajo con el grupo de empresas colaboradoras de este sector.

### QUÍMICA AMBIENTAL SOSTENIBLE

► Profundiza en la adaptación del conocimiento químico a las nuevas exigencias legales y sociales de sostenibilidad en las actividades humanas a partir de la comprensión de los mecanismos que influyen en el medio ambiente y desde un punto de vista de compromiso ético.

### QUÍMICA MÉDICA

► Se dirige a la adquisición de competencias investigadoras vinculadas al aprendizaje de conocimientos avanzados y del dominio de técnicas y habilidades de vanguardia, algunas de ellas en el ámbito interdisciplinar, para el trabajo en el laboratorio experimental dentro del ámbito de la química médica.

## CIENCIAS DE LA SALUD

### EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES

► Pretende formar profesionales capaces de gestionar situaciones de emergencia y catástrofes. Para ello, aporta los conocimientos y herramientas para liderar equipos que intervienen en este tipo de sucesos, evaluar situaciones y tomar decisiones. Está dirigido a profesionales sanitarios.

### ENVEJECIMIENTO ACTIVO Y SALUD

► Dirigido a tituladas y titulados en alguna rama sanitaria, este máster aporta una perspectiva innovadora a la formación de personas que se dediquen a la atención de las personas mayores y la capacitación específica para desarrollar de forma eficaz su labor de gestores de envejecimiento activo y promotores de salud.

### INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA SALUD

► Con un perfil absolutamente multidisciplinar, se dirige a graduados de la rama sanitaria así como de otras ciencias experimentales y sociales ya que profundiza en todos los paradigmas de la investigación. Se imparte en modalidad semipresencial.

### NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN

► Profundiza en la mejora de la salud desde el conocimiento y la investigación aplicada por lo que se abre a disciplinas como la medicina, la tecnología de los alimentos con una doble especialización, profesionalizante para restauración colectiva e industria alimentaria e investigadora y docente.

### OPTOMETRÍA AVANZADA Y SALUD VISUAL

► Con la realización del máster el alumno adquirirá una mayor formación tanto clínica como científico-técnica que le permitirá acceder con mayor facilidad al mercado laboral ya sea en la Sanidad Pública, en el sector empresarial óptico y oftalmológico, en el clínico o en el de I+D+i.

### SALUD PÚBLICA

► Título conjunto con la UMH que profundiza en la aplicación práctica de los conocimientos adquiridos en las titulaciones de las ramas sanitarias y sociales. Capacita a profesionales para promover y restaurar la salud de las personas mediante acciones colectivas, organización de los servicios sanitarios y la provisión de servicios de protección, prevención y promoción de la salud.