

**III. OTRAS DISPOSICIONES****UNIVERSIDADES**

**5163** *Resolución de 22 de abril de 2014, de la Universidad de Sevilla, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Erasmus Mundus en Planificación Espacial Marina (Máster conjunto de la Universidad de Sevilla, Universidad de Venecia (Italia) y Universidad de las Azores (Portugal)).*

Obtenida la verificación positiva del plan de estudios por parte del Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Andaluza del Conocimiento, y una vez establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 20 de septiembre de 2013 (BOE, de 15 de noviembre),

Este Rectorado, de conformidad con lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Erasmus Mundus en Planificación Espacial Marina por la Universidad de Sevilla (España), Universidad de Venecia (Italia) y Universidad de las Azores (Portugal), que quedará estructurado según figura en los siguientes anexos.

Sevilla, 22 de abril de 2014.–El Rector, Antonio Ramírez de Arellano López.

**ANEXO**

PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER UNIVERSITARIO EN ERASMUS MUNDUS EN PLANIFICACIÓN ESPACIAL MARINA POR LA UNIVERSIDAD DE SEVILLA (ESPAÑA), UNIVERSIDAD DE VENECIA (ITALIA) Y UNIVERSIDAD DE LAS AZORES (PORTUGAL)

**Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas**

*Centro de Impartición: Centro Internacional*

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia

| Tipo de materia |                           | Créditos |
|-----------------|---------------------------|----------|
| O               | Obligatorias .....        | 72       |
| P               | Prácticas Externas .....  | 30       |
| T               | Trabajo Fin Carrera ..... | 18       |
| Total .....     |                           | 120      |

**Estructura de las enseñanzas por módulos**

| Módulo   | Asignatura   | Carácter | Créditos |
|--|--|----------|----------|
| Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada | Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada I. Políticas, Instrumentos y Actores.                   | O        | 2        |
|  | Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada II. Métodos y Técnicas para la Planificación Integrada. | O        | 6        |
|  | Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada III. Casos Prácticos en Mares Semi-cerrados.            | O        | 3        |

| Módulo  | Asignatura   | Carácter | Créditos |
|---|--|----------|----------|
| Experiencias de Planificación Espacial Marina                           | Experiencias de Planificación Espacial Marina I. Principios, Bases Conceptuales y ámbitos.                                 | O        | 3        |
|   | Experiencias de Planificación Espacial Marina II. Estudios de Caso.  | O        | 3        |
| Geografía del Mar   | Geografía General del Mar.   | O        | 6        |
|   | Oceanografía.  | O        | 6        |
| Marco Legal: Normas y Reglamentos para la Planificación Espacial Marina | Marco Legal I. Jurisdicciones Marítimas.   | O        | 2        |
|   | Marco Legal II. Regulación Legal de Usos y Actividades, y Marco Legal Europeo.   | O        | 3        |
| Medio Ambiente Marino y Costero   | Medio Ambiente Marino y Costero I: Bases Conceptuales.   | O        | 2        |
|   | Medio Ambiente Marino y Costero II. la Gestión Medioambiental: Principios, Bases Conceptuales, ámbitos y Estudios de caso. | O        | 6        |
|   | Medio Ambiente Marino y Costero III. Métodos y Técnicas para la Gestión Medioambiental: Casos Prácticos.                   | O        | 3        |
| Prácticas Externas  | Prácticas Externas.  | E        | 30       |
| Tecnología de la Información Geográfica                                 | Sistemas de Información Geográfica I. Introducción y Desarrollo de un Proyecto Sig.  | O        | 6        |
|   | Sistemas de Información Geográfica II. Casos Prácticos en Planificación Espacial Marino.                                   | O        | 3        |
|   | Sistemas de Información Geográfica III. Casos Prácticos en Planificación Espacial Marino.                                  | O        | 3        |
| Tesis   | Tesis de Máster.   | T        | 18       |
| Usos y Actividades  | Usos y Actividades I. Pesca, Acuicultura, Turismo y Transporte.  | O        | 3        |
|   | Usos y Actividades II. Explotación Minera y Producción Energética.   | O        | 6        |
|   | Usos y Actividades III. Gestión Portuaria.   | O        | 6        |

## Planificación temporal por módulos:

## Módulo 1:

| Asignaturas  | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Experiencias de Planificación Espacial Marina I. Principios, Bases conceptuales y Ámbitos. | 3   |  |  |   |
| Experiencias de Planificación Espacial Marina II. Estudios de Caso.                        |   | 3  |  |   |

## Módulo 2:

| Asignaturas                              | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Marco legal I. Jurisdicciones Marítimas. | 2   |  |  |   |

| Asignaturas  | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Marco legal II. Regulación Legal de Usos y Actividades, y Marco Legal Europeo. |   |  |  | 3   |

## Módulo 3:

| Asignaturas                | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|----------------------------|---|--|--|---|
| Geografía General del Mar. | 6   |  |  |   |
| Oceanografía.              |   | 6  |  |   |

## Módulo 4:

| Asignaturas  | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Medio Ambiente marino y costero I: Bases Conceptuales  | 2   |  |  |   |
| Medio Ambiente marino y costero II. La Gestión Medioambiental: Principios, Bases Conceptuales, Ámbitos y Estudios de Caso. |   | 6  |  |   |
| Medio Ambiente marino y costero III. Métodos y Técnicas para la Gestión Medioambiental: Casos Prácticos.                   |   |  |  | 3   |

## Módulo 5:

| Asignaturas   | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|---|---|--|--|---|
| Sistemas de Información Geográfica I. Introducción y Desarrollo de un Proyecto SIG.       | 6   |  |  |   |
| Sistemas de Información Geográfica II. Casos Prácticos en Planificación Espacial Marina.  |   | 3  |  |   |
| Sistemas de Información Geográfica III. Casos Prácticos en Planificación Espacial Marina. |   |  |  | 3   |

## Módulo 6:

| Asignaturas  | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Usos y actividades I. Pesca, Acuicultura, Turismo y Transporte.    | 3   |  |  |   |
| Usos y actividades II. Explotación minera y producción energética. |   | 6  |  |   |

| Asignaturas                                | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Usos y actividades III. Gestión Portuaria. |   |  |  | 6   |

## Módulo 7:

| Asignaturas  | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|--|---|--|--|---|
| Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada I. Políticas, Instrumentos y Actores.                   | 2   |  |  |   |
| Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada II. Métodos y Técnicas para la Planificación integrada. |   | 6  |  |   |
| Escenarios y Estrategias de la Planificación Integrada III. Casos Prácticos en Mares Semi-Cerrados.            |   |  |  | 3   |

## Módulo 8:

| Asignaturas         | Universidad de Sevilla<br>1º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Azores<br>2º Cuatrimestre<br>ECTS | Entidades Asociadas<br>3º Cuatrimestre<br>ECTS | Universidad de Venecia<br>4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|---------------------|---|--|--|---|
| Prácticas Externas. |   |  | 30   |   |

## Módulo 9:

| Asignaturas   | 4º Cuatrimestre<br>ECTS |
|---|-------------------------|
| Tesis de Master.<br>La Tesis del Máster consta de 18 créditos y podrá ser tutorizada por docentes de las Universidades de Venecia o de Sevilla. | 18                      |