



## Guía docente

| Datos Identificativos |  |                    |                    |          |
|-----------------------|--|--------------------|--------------------|----------|
|                       |  |                    |                    | 2015/16  |
| Asignatura (*)        | Biología Pesquera  | Código             | 631411608          |          |
| Titulación            | Licenciado en Náutica e Transporte Marítimo  |                    |                    |          |
| Descriptores          |  |                    |                    |          |
| Ciclo                 | Periodo  | Curso              | Tipo               | Créditos |
| 1º y 2º Ciclo         | 1º cuatrimestre  | Primero-Segundo    | Optativa           | 2.5      |
| Idioma                | Castellano   |                    |                    |          |
| Modalidad docente     | Presencial   |                    |                    |          |
| Prerrequisitos        |  |                    |                    |          |
| Departamento          | Ciencias da Navegación e da Terra  |                    |                    |          |
| Coordinador/a         | Louro Rodríguez, Julio   | Correo electrónico | julio.louro@udc.es |          |
| Profesorado           | Louro Rodríguez, Julio   | Correo electrónico | julio.louro@udc.es |          |
| Web                   |  |                    |                    |          |
| Descripción general   | Formar al alumno en el conocimiento general de la Biología Marina-Pesquera, Producción marina, especies de extracción, distribución geográfica de los bancos, factores de regulación de las pesquerías y las características biológicas fundamentales. |                    |                    |          |

## Competencias del título

| Código | Competencias del título |
|--------|-------------------------|
|        |                         |

## Resultados de aprendizaje

| Resultados de aprendizaje | Competencias del título |
|---------------------------|-------------------------|
|                           |                         |

## Contenidos

| Tema  | Subtema |
|---|---------|
| 1. CICLO BIOLÓGICO DE UN ECOSISTEMA.<br>2. PRODUCTIVIDAD DE LOS OCEANOS.<br>3. CONCEPTO DE POBLACIÓN.<br>4. CONSECUENCIAS BIOLÓGICAS DE LA EXPLOTACIÓN PESQUERA.<br>5. TEORÍA MATEMÁTICA DE LA EXPLOTACIÓN PESQUERA.<br>6. SIGNIFICADO BIOLÓGICO DE LA REGLAMENTACIÓN PESQUERA.<br>7. EVALUACIÓN DE RECURSOS PESQUEROS.<br>8. INFLUENCIA DE LA TEMPERATURA Y MOVIMIENTO DE LAS AGUAS EN LA PESCA.<br>9. LOS PECES COMO RECURSO. | -       |

## Planificación

| Metodologías / pruebas | Competencias | Horas presenciales | Horas no presenciales / trabajo autónomo | Horas totales |
|------------------------|--------------|--------------------|--|---------------|
| Trabajos tutelados     |              | 0                  | 12.5                                     | 12.5          |
| Prueba objetiva        |              | 2                  | 0  | 2             |
| Sesión magistral       |              | 30                 | 15                                       | 45            |
| Atención personalizada |              | 3                  | 0  | 3             |

(\*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos



## Metodoloxías

| Metodoloxías       | Descrición   |
|--------------------|--|
| Trabaxos tutelados | Trabaxo sobre un tema relacionado con a signatura. |
| Prueba objetiva    | Examen final escrito.                              |
| Sesión magistral   | Docencia en el aula.                               |

## Atención personalizada

| Metodoloxías       | Descrición |
|--------------------|------------|
| Trabaxos tutelados | -          |
| Prueba objetiva    | -          |
| Sesión magistral   | -          |

## Evaluación

| Metodoloxías       | Competencias | Descrición | Calificación |
|--------------------|--------------|------------|--------------|
| Trabaxos tutelados |              | -          | 10           |
| Prueba objetiva    |              | -          | 80           |
| Sesión magistral   |              | -          | 10           |
| Otros              |              |            |              |

## Observaciónes avaliación

|  |
|--|
|  |
|--|

## Fuentes de información

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Básica</b>         | - THE MANAGEMENT OF MARINE FISHERIES, Gulland, J.A., Scientifica Ltd. - FISHERIES OCEANOGRAPHY, Laevastu, T. y Hela, I., Fing News Ltd. - BIOLoxÍA PESQUERA PARA CAPITAN DE PESCA, Mª del Pilar Aguire, Instituto Politécnico Marítimo-Pesquero, Vigo. |
| <b>Complementaria</b> |  |

## Recomendaciónes

|  |
|--|
| <b>Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente</b> |
| <b>Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente</b>    |
| <b>Asignaturas que continúan el temario</b>                    |
| <b>Otros comentarios</b>                                       |

(\*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías