

2368 - MÁSTER EN OCEANOGRAFÍA

OBJETIVO: Analizar los procesos y estructuras que tienen lugar en los océanos, incluyendo mares someros, márgenes continentales y océanos profundos.

Perfil de acceso:

Acceso directo: Grado en Ciencias del Mar, Licenciatura en Ciencias del Mar, Licenciatura en Ciencias del Mar y Ambientales

Resto titulaciones: A juicio de la comisión (debiendo completar 12 créditos complementarios de formación)

COMPLEMENTOS
FORMATIVOS

| Materias | | Cr. |
|----------|------------------------|-----|
| 2368401 | OCEANOGRAFÍA FÍSICA | 3 |
| 2368402 | OCEANOGRAFÍA QUÍMICA | 3 |
| 2368403 | OCEANOGRAFÍA BIOLÓGICA | 3 |
| 2368404 | OCEANOGRAFÍA GEOLÓGICA | 3 |

MÓDULO
COMÚN

OBLIGATORIO

| Materias | | Cr. |
|----------|---|-----|
| 2368001 | PROCESOS FÍSICOS EN EL OCÉANO | 5 |
| 2368002 | OCEANOGRAFÍA DE ECOSISTEMAS | 5 |
| 2368003 | REACTIVIDAD QUÍMICA EN EL OCÉANO | 5 |
| 2368004 | PROCESOS GEOLÓGICOS EN MÁRGENES Y CUENCAS OCEÁNICAS | 5 |

Total: 20 créditos

OPCIONES

MÓDULO
ESPECIALIZACIÓN

OCEANOGRAFÍA DE COSTAS (UCA)

| Materias | | Cr. |
|----------|---------------------------------------|-----|
| 2368101 | MODELIZACIÓN EN SISTEMAS COSTEROS | 5 |
| 2368102 | IMPACTOS ANTROPOGÉNICOS EN EL LITORAL | 5 |
| 2368103 | BIOGEOQUÍMICA DE SISTEMAS COSTEROS | 5 |
| 2368104 | ECOSISTEMAS COSTEROS | 5 |

PROCESOS EN OCÉANO ABIERTO (ULPGC)

| Materias | | Cr. |
|----------|--|-----|
| 2368201 | OCEANOGRAFÍA DE GRAN ESCALA Y MESOSCALA | 5 |
| 2368202 | PROCESOS BIOLÓGICOS Y CAMBIO GLOBAL | 5 |
| 2368203 | CO ₂ Y ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA | 5 |
| 2368204 | OCEANOGRAFÍA DE REGIONES SINGULARES: ZONAS POLARES, ECUATORIALES Y DE AFLORAMIENTO | 5 |

OCÉANO Y CLIMA (UVIGO)

| Materias | | Cr. |
|----------|--------------------------------------|-----|
| 2368301 | MODELOS CLIMÁTICOS | 5 |
| 2368302 | PALEOCLIMATOLOGÍA Y PALEOOCENOGRAFÍA | 5 |
| 2368303 | INTERACCIÓN ATMÓSFERA-OCÉANO | 5 |
| 2368304 | CAMBIO GLOBAL Y ECOSISTEMAS MARINOS | 5 |

Total: 20 créditos

MÓDULO DE
APLICACIÓN

OBLIGATORIO

| Materias | | Cr. |
|----------|---|-----|
| 2368901 | DISEÑO Y REALIZACIÓN DE CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS | 5 |
| 2368902 | TRABAJO FIN DE MÁSTER | 15 |

Total: 20 créditos

TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN OCEANOGRAFÍA

Total: 60 créditos

Cada crédito equivale a 25 horas de trabajo del alumno