



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Introducción á oceanografía física de Galicia

CONVOCATORIA: AUTONOMICO, 2ª conv

GRUPO: Consellería de Mar

ÁREA: Consellería de Mar

CUALIFICACIÓN:	APROVEITAMENTO	PLAN:	F. FINALISTAS	HORAS:	30
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	ESTADO:	CONVOCADO	ANO:	2025
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL	TIPOLOXÍA:	ESPECÍFICO	EDICIÓNS:	1

DATA MATRÍCULA: Do 28/05/2025 - 09:00h ao 03/06/2025 - 14:00h

2. DESCRICIÓNS

DESCRINCIÓN CURSO

- a) Proporcionarlle ao persoal unha formación básica sobre a dinámica mariña na costa galega.
- b) Comprender as súas interaccións con outros factores ambientais.
- c) Relacionar estes conceptos con cadansúa actividade laboral adicada ao estudo e a análise do medio mariño.

DESTINATARIOS

Persoal ao servizo da administración xeral da comunidade autónoma de Galicia, das entidades públicas instrumentais e da administración institucional.

PROGRAMA

- 1) Introducción á oceanografía física:
 - a. Temperatura, salinidade, presión.
 - b. Estratificación
 - 2) A dinámica mariña:
 - a. Correntes oceánicas, marea, ondaxe.
 - b. Gradiente de presión, baroclinidade, forza de Coriolis, circulación xeostrofica.
 - 3) Circulación oceánica e costeira:
 - a. Correntes mariñas, a Corrente do Golfo.
 - b. Masas de auga no NW Ibérico.
 - c. Circulación termohalina.
 - d. Circulación debida ao vento: Ekman e afloramento.
 - 4) Dinámica nas rías galegas:
 - a. Clasificación dos estuarios: as rías.
 - b. Ciclo hidrolóxico das rías galegas.
 - c. Circulación nas rías.
 - 5) Medindo o océano:
 - a. Instrumentación e redes de observación.
 - b. Medidas dispoñibles, satélites e modelos.
 - c. Usando os datos para obter información sobre o medio.
- A quinta parte do curso será práctica e estará adicada á busca de datos oceanográficos na internet e á súa aplicación práctica para a análise dos fenómenos locais.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Criterios específicos da EGAP, segundo a Resolución do 10 de maio de 2023, pola que se fan públicas as bases e as condicións xerais de participación nas actividades formativas (DOG núm 96, do 23 de maio de 2023).

Criterios de selección por orden de prelación:

- 1) Persoal do Cima.
- 2) Analistas e auxiliares de laboratorio do Igafa.
- 3) Técnicos facultativos en cultivos mariños.
- 4) Persoal do Intecmar.

3. DATOS EDICIÓNS

SANTIAGO

LOCALIDADE: Santiago de Compostela

INICIO / FIN: 20/10/2025 a 30/10/2025

NUM. PRAZAS: 20

ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

DATA EXAME: 30/10/2025 ás 12:45h

DOCENTES NOMEADOS

Pedro Montero Vilar

Silvia Allen-Perkins Cáceres

Garbiñe Ayensa Aguirre

LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

AULA 4 (Informática): Os días 20, 21, 22, 23, 27, 28, 29 e 30 de outubro de 09:30 a 13:15. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA