



## 1. DATOS DA ACTIVIDADE

**NOME:** Formación en sistemas de información xeográfica aplicados ao espazo marítimo

**CONVOCATORIA:** Convocatoria autonómico 1ª semestre

**GRUPO:** Consellería de Mar

**ÁREA:** Consellería de Mar

<b>CUALIFICACIÓN:</b>	APROVEITAMENTO	<b>PLAN:</b>	F. FINALISTAS	<b>HORAS:</b>	24
<b>ADMINISTRACIÓN:</b>	AUTONÓMICA	<b>ESTADO:</b>	CONVOCADO	<b>ANO:</b>	2022
<b>MOD.IMPARTICIÓN:</b>	TELEFORMACIÓN	<b>TIPOLOXÍA:</b>	ESPECÍFICO	<b>EDICIÓNS:</b>	1

**DATA MATRÍCULA:** Do 16/02/2022 - 08:00h ao 01/03/2022 - 23:55h

**RESPONSABLE:** FRAGA LAGO, LUCÍA [lfraga@cetmar.org]

## 2. DESCRICIÓNS

### DESCRICIÓN CURSO

O curso está deseñado para que o alumnado adquira os coñecementos teórico-prácticos e habilidades básicas que lles capaciten para aplicar solucións con información xeoespacial no eido mariño, utilizando sistemas de información xeográfica.

### DESTINATARIOS

Persoal ao servizo da administración xeral da comunidade autónoma de Galicia, das entidades públicas instrumentais e da administración institucional, con coñecementos básicos de informática e do emprego de ferramentas básicas de ofimática.

### PROGRAMA

MODALIDADE DE IMPARTICIÓN: 18 telepresenza + 6 teleformación

PROGRAMA DO CURSO:

MÓDULO 1: Introducción aos SIG

MÓDULO 2: O Medio Mariño; aspectos legais, demarcacións mariñas e divisións espaciais

MÓDULO 3: Datos necesarios para o estudo do medio mariño

MÓDULO 4: Estudo das variables físicas e químicas do medio mariño a través dos SIG: batimetría, hillshade, 3D, pendentos, xeoloxía.

MÓDULO 5: Estudo das variables biolóxicas a través dos SIG: Especies e hábitats

MÓDULO 6: Estudo das variables socioeconómicas a través dos SIG: Mapas de tráfico marítimo, análise de datos VMS.

### CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Relación directa entre os contidos que se imparten e o posto de traballo que se desempeña.
- En caso de vacante, poderán acceder ó curso, o persoal do Centro Tecnolóxico do Mar - Fundación CETMAR.
- Criterios xerais da EGAP, segundo a Resolución do 4 de xaneiro de 2008 (DOG do 10 de xaneiro de 2008).

### 3. DATOS EDICIÓNS

#### MIXTO

**LOCALIDADE:** TELEFORMACIÓN

**INICIO / FIN:** 03/05/2022 a 12/05/2022

**NUM. PRAZAS:** 25

**ESTADO:** NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

**DATA EXAME:** 12/05/2022 ás 18:30h

#### DOCENTES NOMEADOS

Iván García Queijo

#### LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

**Sala telepresenza:** Os días 11 e 12 de maio de 16:30 a 19:30. <https://egap.xunta.gal/aulavirtual>

**Sala telepresenza:** Os días 03, 04, 05 e 06 de maio de 16:30 a 19:30. <https://egap.xunta.gal/aulavirtual>