



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: QXIS iniciación aplicado ao medio mariño e á xestión dos recursos mariños

CONVOCATORIA: 1ª Convocatoria Autonómico

GRUPO: Consellería de Mar

ÁREA: Consellería de Mar

CUALIFICACIÓN:	APROVEITAMENTO	PLAN:	F. FINALISTAS	HORAS:	30
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	ESTADO:	CONVOCADO	ANO:	2023
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL	TIPOLOXÍA:	ESPECÍFICO	EDICIÓN:	1

DATA MATRÍCULA: Do 11/03/2023 - 08:00h ao 20/03/2023 - 23:55h

RESPONSABLE: ASOREY TORRES, BEATRIZ [beatriz.asorey.torres@xunta.gal]

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

O obxectivo do curso é proporcionar a capacitación necesaria aos técnicos/as da Consellería do Mar para a utilización dunha ferramenta de software cada vez máis necesaria para a aplicación na xestión dos plans marisqueiros.

DESTINATARIOS

Persoal técnico que ocupe prazas e realice as funcións de biólogo/a de zona ou técnico/a en zonas e instalación de produción, así como persoal técnico do CIMA que teña relación directa coa investigación e seguimento de recursos mariños, resto do persoal técnico da Consellería do Mar e do resto das consellerías cuxo traballo teña relación directa co recursos mariños obxecto deste curso.

PROGRAMA

MÓDULO 1: TEORÍA: Definición e tipos de SIX. Software libre e propietario. Nocións básicas de cartografía: Sistemas de coordenadas e proxeccións. Datum. **PRÁCTICA:** Apertura de distintos proxectos xa feitos coa aplicación QXIS para facerse á aplicación e mostrar as ferramentas básicas.

MÓDULO 2: **PRÁCTICA:** Creación de proxectos e importación de datos alfanuméricos. (BBDD, GPS e KML)

MODULO 3: **PRÁCTICA:** Selección de elementos e creación/edición de entidades: puntos, liñas e polígonos. Uso de información xeoreferenciada via IDE e via INTRANET da XUNTA.

MÓDULO 4: **PRÁCTICA:** Creación de mapas temáticos en base a información alfanumérica.

MÓDULO 5: **PRÁCTICA:** Dixitalización e xeoreferenciación. Conversores de coordenadas on line. Exportación de datos.

MÓDULO 6: **PRÁCTICA:** Deseño e presentación de mapas. Impresión como pdf.

MÓDULO 7: **PRÁCTICA:** Etiquetado. Medicións e cálculo de entidades.

MÓDULO 8: **EXAME:** Facer un suposto práctico e respostar a unha serie de preguntas segundo o criterio da EGAP.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Persoal técnico priorizandoo do seguinte xeito:

1.- Persoal técnico que ocupe prazas e realice as funcións de biólogo/a de zona ou técnico/a en zonas e instalación de produción, así como personal técnico del CIMA que tenga relación directa coa investigación e seguimento de recursos mariños.

2.- Resto do persoal técnico da Consellería do Mar cuxo traballo teña relación directa co recursos mariños obxecto do curso.

3.- Resto do persoal técnico das Consellerías.

4.- Criterios xerais da EGAP, segundo a Resolución do 4 de xaneiro de 2008 (DOG do 10 de xaneiro de 2008).

3. DATOS EDICIÓN

SANTIAGO

LOCALIDADE: Santiago de Compostela

INICIO / FIN: 29/03/2023 a 14/04/2023

NUM. PRAZAS: 13

ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

DATA EXAME: 14/04/2023 ás 13:30h

DOCENTES NOMEADOS

JORGE RIBÓ LANDÍN

LUGAR DE REALIZACIÓN

AULA 13 (Informática): Os días 29, 30 e 31 de marzo de 09:00 a 14:00. Os días 12, 13 e 14 de abril de 09:00 a 14:00.
EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA