



1. DATOS DA ACTIVIDADE

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

CONVOCATORIA: Convocatoria autonómico 1º semestre

GRUPO: Consellería de Mar

ÁREA: Consellería de Mar

CUALIFICACIÓN:	APROVEITAMENTO	PLAN:	F. FINALISTAS	HORAS:	30
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	ESTADO:	CONVOCADO	ANO:	2021
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL	TIPOLOXÍA:	ESPECÍFICO	EDICIÓNS:	2
DATA MATRÍCULA: Do 19/02/2021 - 08:00h ao 04/03/2021 - 23:55h					

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

O obxectivo do curso é proporcionar a capacitación necesaria aos técnicos 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 de zona ou técnico en zonas e instalación de produción, así como personal técnico del CIMA que tenga 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 do 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 responder 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 de zona ou técnico 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.

3. DATOS EDICIÓNS

SANTIAGO1

LOCALIDADE: Santiago de Compostela

INICIO / FIN: 13/04/2021 a 21/04/2021

NUM. PRAZAS: 13

ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

DATA EXAME: 21/04/2021 ás 13:00h

DOCENTES NOMEADOS

JORGE RIBÓ LANDÍN

LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

AULA 3 (Informática): Os días 13, 14, 15, 19 e 20 de abril de 09:00 a 14:00. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA

AULA 4 (Informática): O día 21 de abril de 09:00 a 14:00. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA

SANTIAGO2

LOCALIDADE: Santiago de Compostela

INICIO / FIN: 03/05/2021 a 11/05/2021

NUM. PRAZAS: 13

ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

DATA EXAME: 11/05/2021 ás 13:00h

DOCENTES NOMEADOS

JORGE RIBÓ LANDÍN

LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

AULA 4 (Informática): Os días 03, 04, 05, 06, 10 e 11 de maio de 09:00 a 14:00. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA