



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Fundamentos de QGIS avanzado aplicado ao ámbito do planeamento urbanístico

CONVOCATORIA: Convocatoria autonómico 2º semestre

GRUPO: Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático

ÁREA: Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático

| | | | | | |
|-------------------------|----------------|-------------------|---------------|------------------|------|
| CUALIFICACIÓN: | APROVEITAMENTO | PLAN: | F. FINALISTAS | HORAS: | 50 |
| ADMINISTRACIÓN: | AUTONÓMICA | ESTADO: | CONVOCADO | ANO: | 2021 |
| MOD.IMPARTICIÓN: | TELEFORMACIÓN | TIPOLOXÍA: | XERAL | EDICIÓNS: | 1 |

DATA MATRÍCULA: Do 17/06/2021 - 08:00h ao 30/06/2021 - 23:55h

RESPONSABLE: LOPEZ SANCHEZ, NIEVES [nieves.lopez.sanchez@xunta.gal]

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

Curso orientado a avanzar nos coñecementos prácticos do manexo do programa QGIS para o traballo con documentos de planeamento urbanístico.

DESTINATARIOS

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

PROGRAMA

- Conceptos básicos dun sistema de información xeográfica e do software QGIS
- Edición avanzada e xeorreferenciación de datos. Creación de Shapefile (.shp) e Geopackage (.gpck). Ferramentas. Comprobación de erros de topoloxía. Carga e edición do formato GML. Xeorreferenciación de datos en formato CAD.
- Modelos de datos. Regras básicas da linguaxe SQL. Analítica de datos. Edición avanzada da táboa de atributos. Exportación de datos.
- Simboloxía avanzada. Análise dos diferentes formatos: PNG, SVG... Emprego de máscaras.
- Formato Geopackage .GPCK. Principios e diferencias có formato .SHP. Documento de planeamento nun único arquivo .GPCK.
- Deseño de impresión. Realización de mapas. Importar e gardar modelos. Ferramenta Atlas. Xeración de temas na composición de mapas.
- Consulta e edición de metadatos. Cobertura dos metadatos dunha capa de información xeográfica dende QGIS. Regulación oficial sobre a creación de metadatos.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Cráterios xerais da EGAP, segundo a Resolución do 4 de xaneiro de 2008 (DOG do 10 de xaneiro de 2008). Terá prioridade o persoal da Dirección Xeral que teña superado o curso Fundamentos de QGIS básico aplicado ao ámbito do planeamento urbanístico (na súa edición de 2020 ou 2021). A continuación o persoal da Consellería de Medio Ambiente Territorio e Vivenda que teña superado o curso Fundamentos de QGIS básico aplicado ao ámbito do planeamento urbanístico (na súa edición de 2020 ou 2021).

3. DATOS EDICIÓN

T01

LOCALIDADE: TELEFORMACIÓN

INICIO / FIN: 07/10/2021 a 26/11/2021

NUM. PRAZAS: 50

ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

DATA EXAME: 01/12/2021 ás 16:30h

DOCENTES NOMEADOS

JOSE DANIEL TURRADO SANCHEZ

ALMUDENA GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ

Minia Bravo Pintos

LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

Exame final en liña