

ERES FORMACIÓN



FUNDACIÓN
LABORAL
DE LA CONSTRUCCIÓN
Extremadura

¿HAS
PENSADO
EN
MEJORAR
EN TU
OFICIO?



CURSO DE

QGIS

ERES LO QUE CONSTRUYES

CURSO 100% SUBVENCIONADO

PRIORITARIO PARA TRABAJADORES OCUPADOS

EOC00096 Aplicación básica de QGIS (teleformación)

MÓDULO DE FORMACIÓN 1: APLICACIÓN BÁSICA DE QGIS

1.1 Aplicación de los conceptos clave en el uso de la información geográfica digital.

- Identificación de las funciones y aplicaciones de los Sistemas de Información Geográfica.
- Trabajo con los Sistemas de Coordenadas, las proyecciones y la georreferenciación en general.
- Diferenciación de los principales formatos de datos vectoriales y ráster.
- Manejo de funcionalidades básicas del software QGIS.
- Interfaz y herramientas principales.
- Manejo de datos vectoriales y tablas.
- Visualización y edición de datos vectoriales y alfanuméricos.
- Operaciones con archivos vectoriales y con tablas.

1.2 Manejo de datos ráster.

- Visualización y operaciones con datos ráster.

1.3 Trabajo con complementos e integraciones de otros programas con QGIS.

- Instalación plugins o complementos en QGIS.
- Manejo herramientas de Grass disponibles desde QGIS

1.4 Composición de mapas.

- Utilización de las herramientas y los elementos de composición de mapas disponibles en QGIS para componer mapas y generar salidas gráficas.
- Utilización de la información geográfica generada para compartir salidas



Inicio: 06/05/2025

Final: 06/06/2025



Horario: 40 horas
Libre (Teleformación)

Financiado por la Consejería de Economía, Empleo y Transformación digital y SEXPE



JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Economía, Empleo y Transformación Digital

Información e inscripciones en www.cursosenconstruccion.com



TELEFORMACIÓN:

Fundación Laboral de la Construcción



650 505 598



ajloredo@fundacionlaboral.org



PERFIL DEL FORMADOR

Alicia Bermejo Hidalgo

- *Geóloga especialista en GIS con más de 25 años de experiencia en el mundo de la generación y gestión de información digital; primero del territorio (GIS) y después del sector AEC (BIM).*
- *Colaboradora didáctica y profesora del itinerario BIM de la Fundación Laboral de la Construcción.*
- *Formadora certificada por Autodesk (Revit Architecture Autodesk Certified Professional).*
- *Ha participado como docente y divulgadora en diversas acciones formativas subvencionadas por el MITMA dentro del marco "Formación en Metodología BIM aplicable a la Contratación Pública".*

MÁS INFORMACIÓN



650 50 55 98



ajloredo@fundacionlaboral.org



ERES LO QUE CONSTRUYES