

# Agenda de cursos abril de 2025

Este mes encontrarás una amplia variedad de cursos actualizados en QGIS, teledetección, programación geoespacial, análisis espacial, desarrollo de plugins y mucho más. Tanto si estás comenzando en el mundo SIG como si quieres perfeccionar tus conocimientos con herramientas avanzadas, aquí encontrarás opciones adaptadas a todos los niveles.

Todos los cursos son **100% online**, con plazas limitadas y tutorización experta. Consulta a continuación el calendario completo de formaciones que comienzan en abril y reserva tu plaza antes de que se agoten.

## Novedad

### Curso de desarrollo de plugins para QGIS con PyQGIS y PyQt

Aprenderás a crear complementos personalizados para QGIS que automatizan tareas, integran geoprocetos y mejoran la experiencia del usuario con interfaces gráficas propias. A lo largo del curso, practicarás con herramientas avanzadas como PluginBuilder, Plugin Reloader, Qt Designer y PyQt, para diseñar plugins funcionales y reutilizables en tus proyectos SIG. Trabajarás con formularios personalizados, eventos y lógica Python aplicada a flujos de trabajo reales, y finalizarás con el desarrollo de tu propio plugin.

### Características

- **Horas:** 60 horas
- **Modalidad:** 100% online
- **Fechas:** Del 29/04 al 16/06/2025
- [Más información e inscripción](#)

## Cursos de Sistemas de Información Geográfica y tecnologías afines

[Curso de Giswater con SWMM, análisis de DSU, SUDS y tanques de tormentas](#) Del 01 de abril al 15 de mayo. 60 horas.

[Curso de Giswater con EPANET, reducción de pérdidas y mejoras operacionales](#) Del 01 de abril al 15 de mayo. 60 horas.

[Curso Superior de Experto en Geomarketing](#) Del 29 de abril al 29 de julio de 2025. 120 horas.

[Curso de QGIS avanzado: Metodologías de Impacto Ambiental y Paisajístico](#) Del 29 de abril al 19 de junio de 2025. 125 horas.

[Curso de SIG aplicados a la planificación y gestión territorial](#) Del 29 de abril al 19 de junio de 2025. 125 horas.

[Curso de Introducción a la teledetección con QGIS, Google Earth Engine, SNAP y LEOWorks](#) Del 29 de abril al 19 de junio de 2025. 125 horas.

[Curso de Análisis de la biodiversidad de especies y hábitats con QGIS, Google Earth Engine y Opendata](#) Del 29 de abril al 19 de junio de 2025. 125 horas.

[Curso de Análisis de Redes de Transporte con QGIS](#) Del 29 de abril al 09 de junio de 2025. 60 horas.

[Curso de Geoestadística Descriptiva e interpolación espacial en QGIS](#) Del 29 de abril al 09 de junio de 2025. 60 horas.

[Curso de QField: herramientas SIG para el trabajo de campo](#) Del 28 de marzo al 14 de abril de 2025. 20 horas.

[Curso completo de QGIS para la gestión de especies y espacios naturales](#) Del 29 de abril al 16 de junio de 2025. 70 horas.

[Curso de especialización en Gestión Catastral con QGIS](#) Del 29 de abril al 07 de julio de 2025. 100 horas.

[Curso completo de QGIS para la gestión de fauna](#) Del 29 de abril al 07 de julio de 2025. 100 horas.

[Curso de Tratamiento de Nubes de Puntos LiDAR y Fotogramétricas: De Principiante a Experto](#) Del 29 de abril al 07 de julio de 2025. 100 horas.

## **Cursos de Medio Ambiente**

[Curso de Evaluación de Impacto Ambiental](#) Del 29 de abril al 07 de julio de 2025. 100 horas.

## Cursos de Programación y desarrollo SIG

[Curso de Desarrollo de visores de mapas web](#) Del 29 de abril al 16 de junio de 2025. 70 horas.

[Curso de Análisis Espacial con R](#) Del 29 de abril al 19 de junio de 2025. 125 horas.

[Curso de PyQGIS: Programación de Scripts en Python para QGIS](#) Del 29 de abril al 29 de julio de 2025. 125 horas.

[Curso de análisis geográfico con Python y librerías geoespaciales](#) Del 29 de abril al 09 de junio de 2025. 60 horas.

**¡NOVEDAD!** [Curso de desarrollo de plugins para QGIS con PyQGIS y PyQT](#) Del 29 de abril al 16 de junio de 2025. 60 horas.

[Curso de GeoServer: fundamentos y configuración de servicios geoespaciales](#) Del 29 de abril al 19 de mayo de 2025. 30 horas.

[Curso de Bases de Datos Espaciales con PostgreSQL y PostGIS](#) Del 29 de abril al 23 de junio de 2025. 85 horas.

¿No ves en la agenda el curso que necesitas? Puedes acceder al catálogo completo de cursos en el enlace que incluimos a continuación donde encontrarás muchos más cursos:

[Acceder al catálogo completo](#)