



FACULTAD DE  
GEOGRAFÍA E HISTORIA  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID



UNIVERSIDAD  
COMPLUTENSE  
MADRID

## FORMACIÓN EN NUEVAS TECNOLOGÍAS E INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS INNOVADORAS EN LA FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA.

*Proyecto de Innovación INNOVA-Gestión de Calidad. Nº 304 – 2019/2020.*

### INTRODUCCION A QGIS

Imparte/n:

- D. Joaquín Osorio Arjona (Departamento de Geografía).

### OBJETIVOS

- Mostrar el software libre GIS como alternativa gratuita a los SIG de licencia
- Capacitar al alumnado en el uso de las principales herramientas de QGIS
- Enseñar las principales herramientas de entrada y análisis de datos
- Mostrar las herramientas de diseño cartográfico
- Enseñar algunos complementos de la herramienta para el tratamiento y exportación de datos

### DESTINATARIOS

El curso está enfocado y destinado a toda la comunidad universitaria (Personal Docente Investigador, Personal de Administración y Servicios, y alumnado).

### DURACIÓN

2 horas.

### CONTENIDOS

- Introducción a QGIS
- Menús, contenido y catálogo
- Introducción a los shapefiles y las geodatabases
- Herramientas de análisis básicas
- Visualización de datos
- Cartografía en QGIS