



**INNOVACIÓN EDUCATIVA Y FORMACIÓN EN NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA
FACULTAD DE GEOGRAFÍA E HISTORIA.**

Proyecto de Innovación INNOVA-Gestión de Calidad. Nº 251.

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Nombre del curso: Introducción a los SIG con R

Imparte:

- Dra. María Henar Salas Olmedo (Universidad Nacional de Educación a Distancia)

OBJETIVOS

- Aprender a utilizar datos libres geolocalizados
- Entender el funcionamiento básico de los SIG
- Aprender a generar contenido interactivo con datos geográficos

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

El curso consta de una breve parte teórica y un ejercicio práctico con el siguiente contenido:

- Para qué sirve y cómo se usa R
- Qué son y cómo podemos analizar los datos geográficos
- Cómo generar un mapa interactivo personalizado