

MODELO PROPUESTA DE ACCIÓN FORMATIVA

TÍTULO	METODOLOGÍAS DIGITALES PARA LA INVESTIGACIÓN EN HUMANIDADES: APLICACIONES DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG)
MÓDULO AL QUE PERTENECE	Las TICs como apoyo a la docencia e investigación
DURACIÓN EN HORAS	5 síncronas + 1 no presencial
MODALIDAD	Online
FECHAS Y HORARIO	Martes, 30 de abril de 2024. Horario: de 15:00-17:00 horas Jueves, 2 de mayo de 2024. Horario: de 15:00-18:00 horas
PLAZAS A OFERTAR	13 plazas PDI 13 plazas alumnos de doctorado
PERFIL DE LOS DESTINATARIOS	PDI y alumnos de doctorado
OBJETIVOS Y COMPETENCIAS A CONSEGUIR	<ul style="list-style-type: none"> • Familiarizarse con los Sistemas de Información Geográfica (SIG) y las posibilidades que ofrecen para las Humanidades. • Aprender y poner en práctica las funciones básicas del programa QGIS para la creación de bases de datos y materiales cartográficos sencillos. • Conocer cuestiones básicas de los diferentes análisis espaciales que permiten los Sistemas de Información Geográfica. • Aplicar las técnicas de análisis espacial a proyectos de investigación concretos.
CONTENIDOS	<ul style="list-style-type: none"> • Qué son los Sistemas de Información Geográfica (SIG): características y aplicaciones. • Metodología de trabajo: cómo crear bases de datos relacionales con un SIG a partir de un Modelo Conceptual de Datos (MCD). • Creación de los objetos espaciales a partir de datos humanísticos (práctica). • Análisis categorizados a partir de datos espaciales (práctica). • Creación de materiales cartográficos específicos (práctica). • Aplicaciones de los SIG a proyectos concretos en Humanidades. • Repaso y resolución de dudas.
METODOLOGÍA	Curso de carácter teórico-práctico que incluye una primera parte de desarrollo teórico sobre los SIG y una parte práctica utilizando el software gratuito QGIS que ayudará a afianzar los contenidos propuestos.
CARACTERÍSTICAS DEL AULA	No será necesaria un aula física, pero sí una plataforma virtual que permita realizar reuniones con un amplio número de asistentes y sin límite de tiempo.
OTRO PROFESORADO	María Marcos Cobaleda, Universidad de Málaga
QUIEN EFECTUA LA PROPUESTA	Víctor Rabasco García