

Introducción al SIG (Sistemas de Información Geográfica) aplicado a proyectos ambientales. (Código asignatura: 568376)

Es una asignatura 100% práctica donde se enseña a editar y crear cartografía nueva digital aplicada a partir de cartografías existentes. El objetivo primero de esta asignatura es comprender y utilizar la información biológica contenida en los mapas de vegetación/hábitats, y dar conocer los modelos digitales de elevación en formato vectorial y en malla. Una vez generada la nueva cartografía, se enseña a gestionar la información para extraer información nueva. Durante el curso se enseña a utilizar el software ArcGis 9.3 (ArcMap, ArcCatalog, ArcToolbox, ArcInfo) y los módulos principales que comprende (ArcMap, ArcCatalog y ArcToolbox).

