

Requisitos específicos de admisión al Máster Universitario en Geoinformática para la gestión de recursos naturales

El Máster universitario propuesto está dirigido principalmente a alumnos que pretendan conseguir una formación amplia y especializada en la utilización de herramientas geoinformáticas para la gestión de recursos naturales. Según esto, el perfil de ingreso prioritario se corresponde con el titulados (graduados, ingenieros, licenciados o ingenieros técnicos) del ámbito de ciencias del medio ambiente e ingenierías afines.

Los estudiantes que hayan realizado un Grado en Ingeniería Forestal, Ingeniería en Geomática, Ingeniería Agraria, Biología, Ciencias Ambientales o Geografía (o titulaciones equivalentes, así como las Ingenierías Técnicas y Licenciaturas de las que proceden), o un Máster en Ingeniería de Montes o en Ingeniería Agronómica (o titulaciones equivalentes, así como las Ingenierías de las que proceden) tendrán prioridad para la admisión en este Máster. Los alumnos que provengan de estas titulaciones no tendrán que cursar complementos formativos.

Con respecto a los estudiantes procedentes del resto de titulaciones, la Comisión Académica del Máster determinará la necesidad de matricularse en una o varias de las asignaturas ofertadas en el Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía y en el Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural, teniendo en cuenta su titulación de procedencia y la formación previa. En todo caso, los complementos formativos serán una o varias asignaturas del Grado en Ingeniería Geomática y Topografía y del Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural ofertados por la Universidad de León que se citan en la Tabla 1.

Tabla 1. Asignaturas de los Grados en Ingeniería Forestal y del Medio Natural y en Ingeniería en Geomática y Topografía posibles para la realización de complementos formativos.

Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural	Grado en Ingeniería en Geomática y Topografía
Ecología forestal	Cartografía
Zoología y entomología forestales	Instrumentos y observaciones topográficas
Botánica forestal	Sistemas de Información Geográfica
Dasometría	Tratamiento de la imagen digital
Inventariación y teledetección forestal	Geodesia espacial
Evaluación de impacto ambiental	Infraestructura de datos espaciales
Hidrología y restauración hidrológico-forestal	Cartografía temática
Infraestructura forestal	
Prevención y lucha contra incendios forestales	
Enfermedades y plagas forestales	
Aprovechamientos forestales	
Recuperación de espacios y paisajismo	