

S alidas

El **Máster en Geoinformación** forma especialistas que responden a la demanda del mercado profesional de la geoinformación con perfiles de: **Analista** o consultor de SIG y de aplicaciones geoespaciales; **Desarrollador** de aplicaciones web y para móviles; **Responsable** de SIG corporativo; **Gerente** o emprendedor de productos o servicios; **Responsable** de proyectos científicos o comerciales.

C alidad

Formación de calidad, basada en: **Objetivos** definidos; **Contenidos** estructurados; totalmente práctico mediante en **proyectos y talleres**; **Exigencia** y dedicación; **Medios** técnicos profesionales; y la larga **Experiencia** profesional de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya y del Laboratori d'Informació Geogràfica i Teledetecció de la UAB.

T ecnologia

La Geoinformación se ha convertido en un recurso básico y un componente esencial de la actividad de la administración, las empresas y los ciudadanos. El Máster en Geoinformación forma en les tecnologías mas avanzadas para producir, gestionar y utilizar la Geoinformación: **SIG**; **Sensores**; **GPS**; **Geolocalización**; **Programación web**; **Geoservicios**; **Realidad aumentada**; **Dispositivos móviles**.

Inscripción

Solicitud de admisión hasta el **19 de setiembre de 2016**, adjuntando currículum vitae y expediente académico.
Autoinscripción: Escola de Postgrau UAB
www.uab.cat > Màsters i Postgraus

Comunicación de admisión

15 días después de recibir la solicitud y documentación adjunta, previa realización de entrevista (a concertar personalmente) o recepción de acreditaciones (alumnos extranjeros)

Matrícula

del 1 de abril al 19 de setiembre de 2016

Automatrícula: Escola de Postgrau UAB
www.uab.cat > Masters i Postgraus

Coordinación

Dr. Joan Nunes i Alonso, UAB
Dr. Jordi Corbera i Simón, ICGC

Secretaria y soporte

Joaquim Calafí Rius, Responsable de estudios
Ignacio Ferrero Beato, Responsable técnico

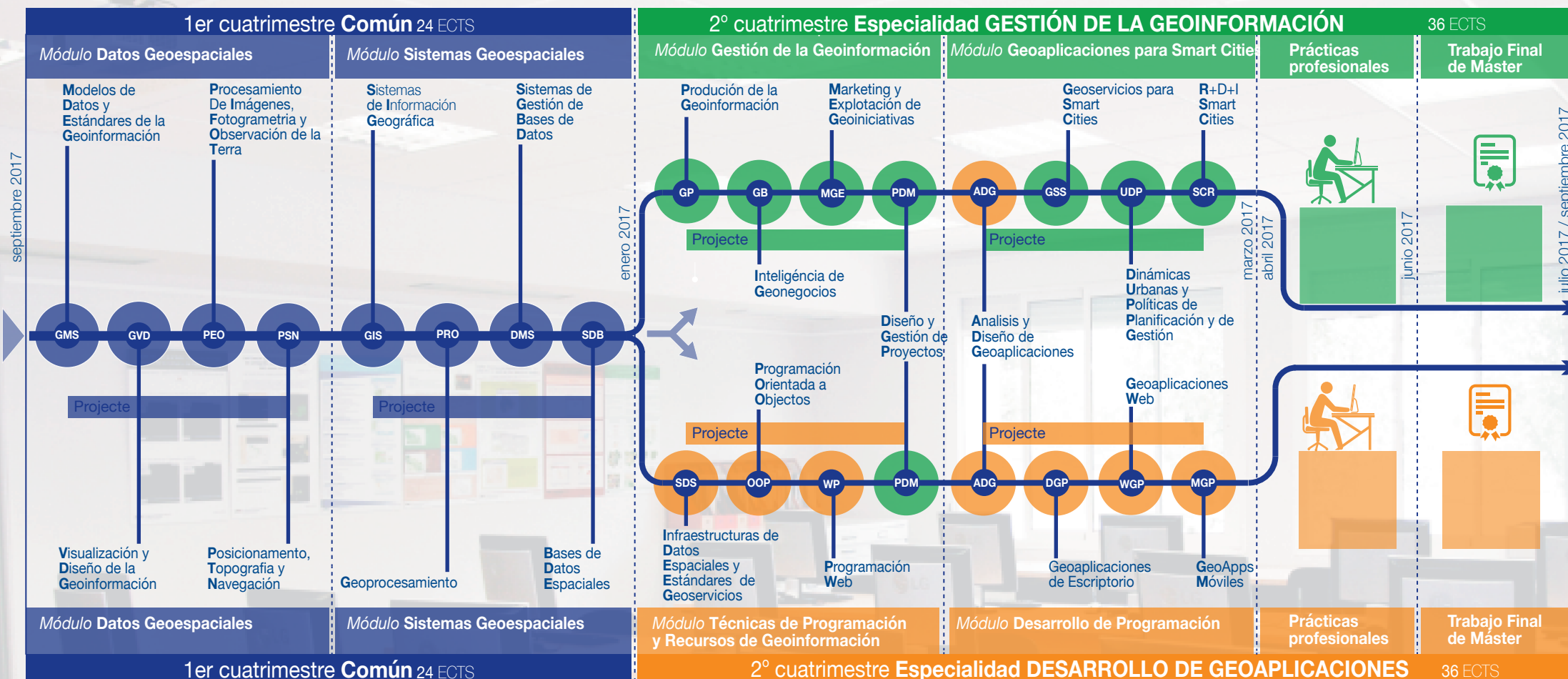


Departamento de Geografia
Laboratorio de Información Geográfica y
Teledetección, **LIGIT**
Universitat Autònoma de Barcelona
Facultad de Filosofia i Lletres
Edificio B
08193 Bellaterra (Barcelona), Spain

+34 93 581 15 27
@ mtig@uab.cat

19mtig²⁰¹⁷

● ● ● master en
geoinformación
aplicaciones y gestión



60 ECTS, 2 Especialidades

El máster da lugar al título propio de la UAB (Máster oficial en trámite) **Máster en Tecnologías de la Información Geográfica**, con dos especialidades: **A) Desarrollo de Geoaplicaciones; B) Gestión de la Geoinformación para Smart Cities.**

El máster comprende dos cuatrimestres, el primer común y el segundo de especialización.

Totalmente práctico

Las clases (300 horas, 6 per ECTS) son prácticas, basadas en el desarrollo de casos reales y ejercicios de apoyo. A más, se dispone de 180 horas taller (4 per ECTS) destinadas a la realización de los proyectos de módulo (1 proyecto por cada módulo de 12 ECTS).

Prácticas profesionales

Dentro de cada especialidad, el alumno/a tiene que realizar 150 horas de prácticas profesionales (6 ECTS obligatorios) en empresas o instituciones del sector, seleccionadas por el programa de Máster o por el alumno/a. Las prácticas profesionales sirven de base para el desarrollo del Trabajo Final de Máster.

Un caso real de aplicación

La formación se completa en el segundo trimestre con el Trabajo Final de máster (6 ECTS obligatorios). Una aplicación real desarrollada en empresas o instituciones, que aporta una primera experiencia profesional y la prueba final de la formación adquirida.

Datos del curso

Calendario Módulos comunes: 26/9/16 - 13/1/17, DI-Dv 16-20 h
Módulos especialidades: 16/1/17 - 7/4/17, DI-Dv 16-20 h
Prácticas profesionales: 18/4/17 - 16/6/17, 150 horas
Trabajo Final de Máster: Entrega 14/7/17 o 4/9/17

Importe Importe total de la matrícula 6.500 € (tasa de inscripción UAB, no incluida), fraccionado en dos pagos de 60% (set 2016) y 40% (dic 2016).

Lugar de realización (según especialidad)

LIGIT, Laboratorio de Información Geográfica y Teledetección, Universitat Autònoma de Barcelona, Facultat de Filosofia i Lletres, Edifici B, 08193 Bellaterra (Barcelona), Spain.

ICGC, Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, Parc de Montjuïc s/n, 08038 Barcelona, Spain