



### Proyecto/Guía docente de la asignatura

Se debe indicar de forma fiel cómo va a ser desarrollada la docencia. Esta guía debe ser elaborada teniendo en cuenta a todos los profesores de la asignatura. Conocidos los espacios y profesorado disponible, se debe buscar la máxima presencialidad posible del estudiante siempre respetando las capacidades de los espacios asignados por el centro y justificando cualquier adaptación que se realice respecto a la memoria de verificación. Si la docencia de alguna asignatura fuese en parte online, deben respetarse los horarios tanto de clase como de tutorías). La planificación académica podrá sufrir modificaciones de acuerdo con la actualización de las condiciones sanitarias.

<b>Asignatura</b>	Prácticas Externas		
<b>Materia</b>			
<b>Módulo</b>			
<b>Titulación</b>	Grado en Matemáticas		
<b>Plan</b>	394	<b>Código</b>	40039
<b>Periodo de impartición</b>	Segundo cuatrimestre	<b>Tipo/Carácter</b>	Optativa
<b>Nivel/Ciclo</b>		<b>Curso</b>	Cuarto
<b>Créditos ECTS</b>	6		
<b>Lengua en que se imparte</b>			
<b>Profesor/es responsable/s</b>	Cada estudiante dispondrá de un tutor de empresa y de un tutor académico, nombrado por el Coordinador de Prácticas del Grado de Matemáticas. Dicho coordinador es, en la actualidad, Philippe T. Gimenez		
<b>Datos de contacto (E-mail, teléfono...)</b>	Despacho A-311 de la Facultad de Ciencias. <a href="mailto:pgimenez@uva.es">pgimenez@uva.es</a>		
<b>Departamento</b>	Álgebra, Análisis Matemático, Geometría y Topología Estadística e Investigación Operativa Matemática Aplicada		



## 1. Situación / Sentido de la Asignatura

### 1.1 Contextualización

En una sociedad cada vez más compleja y un contexto laboral muy favorable para los Graduados en Matemáticas, esta asignatura permite una primera toma de contacto con empresas de carácter muy diverso que incorporan en sus equipos a profesionales de las matemáticas.

También es un momento con una importante carencia de profesores de matemáticas en la educación secundaria por lo que se intentará ofrecer alguna práctica de carácter docente para fomentar la vocación de algunos estudiantes.

Más información sobre las prácticas en la página correspondiente de la UVa y en el Campus Virtual (curso "Grado en Matemáticas").

### 1.2 Relación con otras materias

Todas las materias del grado.

### 1.3 Prerrequisitos

Los alumnos podrán inscribirse para la realización de las Prácticas Externas una vez superados 168 créditos ECTS correspondientes a los tres primeros cursos del Título. En cualquier caso, las Prácticas Externas se ajustarán a la Normativa general que establezca la Universidad de Valladolid.

## 2. Competencias

### 2.1 Generales

### 2.2 Específicas

## 3. Objetivos

- Integración en un entorno profesional diverso, para desarrollar una experiencia profesional inicial.
- Aplicación de conocimientos, destrezas y competencias adquiridas durante los estudios de Grado en un entorno profesional por medio del trabajo de prácticas.
- Aprendizaje autónomo de nuevos conocimientos necesarios en el desarrollo de una actividad profesional.
- Desarrollo de destrezas de comunicación y de trabajo en equipo, en un entorno multidisciplinar.

## 4. Contenidos y/o bloques temáticos

No se puede hablar de contenidos propiamente dichos de las Prácticas Externas. La naturaleza de la actividad desarrollada por el alumno dependerá del marco laboral en el que se integre el alumno. En todo caso, el alumno adquirirá una experiencia inicial en relación con las competencias adquiridas en el Grado y dentro de un entorno profesional.

## 5. Métodos docentes y principios metodológicos

No ha lugar en esta asignatura.



## 6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

La duración de las prácticas es de 150 horas en la empresa. El horario se fijará previamente en un acuerdo entre el estudiante y la empresa con el visto bueno del coordinador de prácticas.

## 7. Sistema y características de la evaluación

La evaluación de las Prácticas Externas será realizada por el tutor o tutores académicos a partir de la Memoria de Actividades que el estudiante entregará al finalizar las mismas. Se tendrá en cuenta fundamentalmente la evaluación proporcionada por el tutor o tutores de empresa al finalizar la práctica.

Al finalizar las prácticas y cuando el tutor académico tenga acceso en Sigma a la memoria del estudiante y la evaluación del tutor de empresa, realizará una pequeña entrevista con el estudiante al final de la cual le propondrá una calificación.

## 8. Consideraciones finales

La mayoría de las empresas seleccionan a los estudiantes que acogerán para la realización de sus prácticas. Los estudiantes deben saber que, en general, deberán contactar directamente con las empresas y pasar por un proceso de selección. Si recibimos nosotros ofertas, las difundiremos por el foro del Campus Virtual.

Los estudiantes pueden ver también las ofertas que han sido mandadas al servicio de prácticas de la UVa en Sigma y pueden buscar también empresas por su cuenta. Las prácticas deben ajustarse al perfil de los estudiantes de matemáticas con un contenido acorde con sus competencias y su formación.

Solo los estudiantes con una práctica previamente asignada (por el coordinador de prácticas) podrán matricularse de la asignatura. La matrícula puede realizarse en cualquier momento durante el curso.

Proporcionaremos toda la información de la que disponemos a través del **Camps Virtual (curso “Grado en Matemáticas”)** donde aparece, en particular, un listado de las empresas que suelen ofrecer prácticas para estudiantes de la titulación. También es importante consultar allí el documento **“Lo que tenéis que saber”** que responde a la mayoría de las dudas sobre la asignatura.

**Los alumnos que no tengan acceso a la asignatura “Grado en Matemáticas” del Campus Virtual, pueden conseguir la información contactando con el Coordinador de Prácticas a través del correo electrónico [pgimenez@uva.es](mailto:pgimenez@uva.es).**

