

# **Facultad de Ciencias**

## **Graduado/a en Matemáticas**

**ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:**

**Modelización**  
**(2019 - 2020)**

### 1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: <b>Modelización</b>	Código: <b>549584201</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Titulación: <b>Graduado/a en Matemáticas</b></li> <li>- Curso: <b>4</b></li> <li>- Duración: <b>Segundo cuatrimestre</b></li> </ul>	

### 3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: <b>MARIA SOLEDAD PEREZ RODRIGUEZ</b>						
- Grupo:						
<b>General</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nombre: <b>MARIA SOLEDAD</b></li> <li>- Apellido: <b>PEREZ RODRIGUEZ</b></li> <li>- Departamento: <b>Análisis Matemático</b></li> <li>- Área de conocimiento: <b>Matemática Aplicada</b></li> </ul>						
<b>Contacto</b>						
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teléfono 1: <b>922319158</b></li> <li>- Teléfono 2:</li> <li>- Correo electrónico: <b>sperezr@ull.es</b></li> <li>- Correo alternativo:</li> <li>- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b></li> </ul>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:30	19:30	No presencial	Google Meet
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:00	14:00	No presencial	Google Meet
Observaciones: Los y las estudiantes deben enviar un email con antelación para asegurar que no coincide su consulta con la de otro estudiante.						

### 7. Metodología no presencial

#### Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Sesiones virtuales/clases en línea del profesor/a	Clases teóricas
Vídeos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
Inclusión de documentación sobre cada tema	Estudio autónomo, preparación clases teóricas/prácticas, etc.
Foros/debate	Participación activa y asistencia a clase
Resolución de ejercicios y problemas	Clases prácticas. Preparación de trabajos
Casos prácticos	Clases prácticas
Exposición de trabajos individuales/grupales mediante vídeos de los estudiantes	Realización de trabajos (individual/grupal)
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

#### Comentarios

Las clases se imparten de forma telemática por Google Meet en el horario habitual de clases: de lunes a jueves de 8:30 a 9:30 horas

### 9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

#### Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de desarrollo (con o sin material)	100,00 %

#### Comentarios

En la **convocatoria de junio** los/las estudiantes tienen dos formas de evaluación:

**1. Por evaluación continua:** los estudiantes que han optado por evaluación continua, en esta convocatoria su nota será el promedio de las actividades que se han ido presentando a lo largo del curso. Aquellos/as que quieran subir esta nota tendrán que hacer un trabajo extra que se propondrá el último día de clase y que tendrán que entregar antes de la fecha del segundo llamamiento de junio (4 de junio de 2020).

**2. Por examen:** los estudiantes que no tienen evaluación continua podrán examinarse en uno de los dos llamamientos oficiales de la convocatoria de junio. La forma de proceder en estos exámenes será la misma que la de las convocatorias de julio y septiembre que se detallan a continuación.

**En las convocatorias de julio y septiembre solo se evaluará por examen.** Si en las fechas correspondientes a las convocatorias oficiales de esta asignatura las medidas de alejamiento social hacen imposible la realización de los exámenes de forma presencial, los y las estudiantes tendrán que superar un examen telemático con pruebas de desarrollo que se realizarán de la siguiente forma:

**-Los estudiantes deberán comunicar a la profesora de la asignatura Soledad Pérez (sperezr@ull.edu.es) su deseo de presentarse a la prueba antes de las 14:00 horas del día anterior a dicha prueba.** Aquellos alumnos que no avisen con antelación se entenderá que no se presentan a la convocatoria. Entiendan que es necesario esto para garantizar la preparación apropiada de los exámenes telemáticos.

**-A cada estudiante se le abrirán tres tareas en el campus virtual:** una a las 9, otra a las 10 y la tercera a las 11 de la mañana, cada una con una duración de **50 minutos**.

-En cada una de estas tareas el alumno tendrá que responder a una o varias preguntas. Cada estudiante en cada tarea tendrá que responder las preguntas correspondientes en uno o varios folios en blanco, con bolígrafo negro o azul, y luego los tendrá que escanear y subir en pdf o imagen jpg al campus virtual, antes de que se le cierre la tarea. Las preguntas se diseñarán de forma que tengan suficiente tiempo para responderlas. Además, podrán utilizar programas informáticos para hacer los cálculos. En este caso, tendrán que incluir en el folio qué programa y qué comandos han usado.

-No se tendrán en cuenta aquellas respuestas que no vengán acompañadas del correspondiente desarrollo del ejercicio y/o las correspondientes explicaciones.

**Verificación del examen:** una vez finalizado el examen, **desde las 12:00 hasta las 15:00 horas del día del examen se llamará vía Google Meet a los estudiantes presentados**, para verificar la identidad de cada estudiante y hacerle algunas preguntas sobre las respuestas a los ejercicios que han escrito en el examen de la mañana. **Pasar esta verificación será indispensable para aprobar el examen.**

Si algún/a estudiante no puede conectar por Google Meet por problemas técnicos o por falta de internet con suficiente ancho de banda, deberá de dar con antelación un número de teléfono por email a la profesora para poder localizarles.