

# **Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología**

## **Grado en Ingeniería Mecánica**

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

**Cálculo  
(2019 - 2020)**

### 1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: <b>Cálculo</b>	Código: <b>339401203</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Titulación: <b>Grado en Ingeniería Mecánica</b></li> <li>- Curso: <b>1</b></li> <li>- Duración: <b>Segundo cuatrimestre</b></li> </ul>	

### 3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: <b>MANUEL TOMAS FLORES MEDEROS</b>						
- Grupo: <b>GPE201 y GPE202</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>MANUEL TOMAS</b>						
- Apellido: <b>FLORES MEDEROS</b>						
- Departamento: <b>Análisis Matemático</b>						
- Área de conocimiento: <b>Análisis Matemático</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922319060</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>mflores@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<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		Lunes	11:00	13:00	virtual	correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	13:00	virtual	correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:00	13:00	virtual	correo electrónico
Observaciones:						
Profesor/a: <b>FRANCISCO PEREZ ACOSTA</b>						

- Grupo: **GPE103 y GPE203**

**General**

- Nombre: **FRANCISCO**
- Apellido: **PEREZ ACOSTA**
- Departamento: **Análisis Matemático**
- Área de conocimiento: **Análisis Matemático**

**Contacto**

- Teléfono 1: **922318207**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **fcoperez@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **http://www.campusvirtual.ull.es**

**Tutorías primer cuatrimestre:**

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						

**Tutorías segundo cuatrimestre:**

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						

**Profesor/a: MANUEL ALEJANDRO SANABRIA GARCIA**

- Grupo: **GPE101 y GPE102**

**General**

- Nombre: **MANUEL ALEJANDRO**
- Apellido: **SANABRIA GARCIA**
- Departamento: **Análisis Matemático**
- Área de conocimiento: **Análisis Matemático**

**Contacto**

- Teléfono 1: **922319907**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **asgarcia@ull.es**
- Correo alternativo:
- Web: **http://www.campusvirtual.ull.es**

**Tutorías primer cuatrimestre:**

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						

**Tutorías segundo cuatrimestre:**

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	16:00	18:00	No presencial individual	email
Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	18:00	No presencial individual	email
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:00	18:00	No presencial individual	email

Observaciones: Se pretende en este periodo de confinamiento resolver las dudas de los alumnos lo antes posible para facilitarles la comprensión y el estudio.

## 7. Metodología no presencial

### Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Inclusión de documentación sobre cada tema	Estudio autónomo, preparación clases teóricas/prácticas, etc.
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

### Comentarios

La metodología durante el periodo en el que la docencia no pueda desarrollarse de forma presencial consistirá en hacer disponible unas notas teóricas así como una colección de ejercicios (basados en aquellas) de los contenidos evaluables de la asignatura. Los alumnos deben estudiarlas y profundizar en ellas, hacer los ejercicios y aclarar las dudas que puedan aparecer contactando con el profesor via correo electrónico.

## 9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

### Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Evaluación Continua	20,00 %
Examen Final	80,00 %

### Comentarios

**Evaluación continua** que consistirá en el promedio aritmético de las tareas que se desarrollen en línea. Su ponderación será del **20%** o **25%**, dependiendo si la calificación de la evaluación continua es, en el primer caso, inferior a 4 puntos.

**Examen final** en la convocatoria oficial para todos los alumnos que consistirá en una colección de preguntas teórico/prácticas de desarrollo (su entrega se realizará subiendo un fichero pdf al campus virtual de la asignatura apto para su corrección). Su ponderación será de un **80%** o **75%** dependiendo de la calificación en la evaluación continua.

**La calificación del curso** para aquellos alumnos que **no opten a la evaluación continua** se entenderá igual a la **calificación del examen final**.

En ningún caso la calificación definitiva será inferior a la del examen final, es decir, si la calificación en la evaluación continua es inferior a la del examen final, la calificación final del curso será ésta última.

Así, si **CE = CALIFICACIÓN EXAMEN FINAL**, **CC = CALIFICACIÓN EVALUACIÓN CONTINUA** Y **CF = CALIFICACIÓN FINAL DEL CURSO**, la calificación final se calcula como:

**CF =  $\max\{0,8 \times CE + 0,2 \times CC, CE\}$  si CC es inferior a 4 puntos**

**o**

**CF =  $\max\{0,75 \times CE + 0,25 \times CC, CE\}$  si CC es igual o superior a 4 puntos.**