

# **Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología**

## **Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática**

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

**Métodos Estadísticos en la Ingeniería  
(2019 - 2020)**

### 1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: <b>Métodos Estadísticos en la Ingeniería</b>	Código: <b>339391202</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Titulación: <b>Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática</b></li> <li>- Curso: <b>1</b></li> <li>- Duración: <b>Segundo cuatrimestre</b></li> </ul>	

### 3. Profesorado que imparte la asignatura

<b>Profesor/a Coordinador/a: MARIA NATIVIDAD JIMENEZ SAAVEDRA</b>						
- Grupo: <b>Teoría, Problemas (GTPA) y Tutorías (TU)</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>MARIA NATIVIDAD</b>						
- Apellido: <b>JIMENEZ SAAVEDRA</b>						
- Departamento: <b>Matemáticas, Estadística e Investigación Operativa</b>						
- Área de conocimiento: <b>Estadística e Investigación Operativa</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922 31 81 85</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>natjimem@ull.es</b>						
- Correo alternativo:						
- Web: <b>http://www.campusvirtual.ull.es</b>						
<b>Tutorías primer cuatrimestre:</b>						
<b>Desde</b>	<b>Hasta</b>	<b>Día</b>	<b>Hora inicial</b>	<b>Hora final</b>	<b>Tipo de tutoría</b>	<b>Medio o canal</b>
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
<b>Desde</b>	<b>Hasta</b>	<b>Día</b>	<b>Hora inicial</b>	<b>Hora final</b>	<b>Tipo de tutoría</b>	<b>Medio o canal</b>
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:45	16:45	no presencial	email
Observaciones: Hago constar que estoy de baja laboral desde el 3 de marzo y estas tutorías se harán efectivas cuando vuelva a estar de alta.						
<b>Profesor/a: CARMEN ELVIRA RAMOS DOMINGUEZ</b>						
- Grupo: <b>Prácticas (GPE)</b>						

<b>General</b>						
- Nombre: <b>CARMEN ELVIRA</b>						
- Apellido: <b>RAMOS DOMINGUEZ</b>						
- Departamento: <b>Matemáticas, Estadística e Investigación Operativa</b>						
- Área de conocimiento: <b>Estadística e Investigación Operativa</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922 318625</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>ceramos@ull.es</b>						
- Correo alternativo: <b>ceramos@ull.edu.es</b>						
- 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	09:30	12:30	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:30	12:30	Virtual	Correo electrónico
Observaciones:						

<b>Profesor/a: HIPOLITO HERNANDEZ PEREZ</b>						
- Grupo: <b>Tutorías (TU) y Prácticas (GPE)</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>HIPOLITO</b>						
- Apellido: <b>HERNANDEZ PEREZ</b>						
- Departamento: <b>Matemáticas, Estadística e Investigación Operativa</b>						
- Área de conocimiento: <b>Estadística e Investigación Operativa</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1: <b>922845245</b>						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>hhperez@ull.es</b>						
- Correo alternativo: <b>hhperez@ull.edu.es</b>						
- 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	14:00	16:30	No presencial	Correo electrónico/Vídeo Conferencia (a petición del alumno)
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	12:30	No presencial	Correo electrónico/Vídeo Conferencia (a petición del alumno)
Observaciones:						

## 7. Metodología no presencial

### Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
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
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

### Comentarios

La equivalencia de las sesiones en aula informática se hace mediante unas guías de prácticas acompañadas de vídeos explicativos y de la realización de cuestionarios sobre las prácticas.

## 9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

### Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de respuesta corta	20,00 %

Pruebas de desarrollo (con o sin material)	60,00 %
Resolución de casos prácticos	20,00 %

#### Comentarios

**Pruebas de respuesta corta (20%):** Las pruebas de respuesta corta se realizan mediante cuestionarios no presenciales del campus virtual en los que se les pregunta por cuestiones teóricas y de problemas.

**Resolución de casos prácticos (20%):** Se evalúa también mediante cuestionarios no presenciales del campus virtual en los que el alumnado debe responder a preguntas que realiza con un programa informático (Calc de LibreOffice).

**Pruebas de desarrollo (con o sin material) (60%).** Se refiere a la prueba de convocatoria en la que se le pregunta al alumnado sobre cuestiones de teoría y problemas y este debe responder de forma detallada a dichas cuestiones.

NOTA: Los alumnos que opten por la **evaluación alternativa**, el mismo día de la prueba de desarrollo tendrán que realizar un o unos cuestionarios en los que se les pregunta por resolución de casos prácticos y pruebas de respuesta corta cuyo peso es del 40% de la nota final.