

Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Ciencia y Tecnología de Materiales
(2020 - 2021)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Ciencia y Tecnología de Materiales	Código: 339392102
<ul style="list-style-type: none"> - Titulación: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática - Curso: 2 - Duración: Primer cuatrimestre 	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: FERNANDO RIVERA LOPEZ						
- Grupo: Teoría (GTE), Prácticas de aula (PA201+PA202), Prácticas de laboratorio (PX201+PX202+PX205), Tutorías académico-formativas (TU201+TU202)						
General						
<ul style="list-style-type: none"> - Nombre: FERNANDO - Apellido: RIVERA LOPEZ - Departamento: Ingeniería Industrial - Área de conocimiento: Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica 						
Contacto						
<ul style="list-style-type: none"> - Teléfono 1: - Teléfono 2: - Correo electrónico: frivera@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
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	12:00	Virtual	Chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	11:00	Virtual	Chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	10:00	Virtual	Chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura

Observaciones: Para llevar a cabo las tutorías online se dispone un chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura. También, se dará apoyo con herramientas de videoconferencia. El horario de las tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	09:00	11:00	Virtual	Chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	17:00	Virtual	Chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	11:00	Virtual	Chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura

Observaciones: Para llevar a cabo las tutorías online se dispone un chat habilitado a través del aula virtual de la asignatura. También, se dará apoyo con herramientas de videoconferencia. El horario de las tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Profesor/a: JOSE MIGUEL CACERES ALVARADO

- Grupo: **Prácticas de aula (PA201)**

General

- Nombre: **JOSE MIGUEL**
- Apellido: **CACERES ALVARADO**
- Departamento: **Ingeniería Industrial**
- Área de conocimiento: **Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica**

Contacto

- Teléfono 1: **922845293**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **jmcacer@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
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:30	17:30	virtual	correo electrónico/Google Meet/chat aula virtual

Todo el cuatrimestre		Jueves	11:30	13:30	virtual	correo electrónico/Google Meet/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Viernes	12:00	14:00	virtual	correo electrónico/Google Meet/chat aula virtual

Observaciones: Se requiere solicitar cita previa en este enlace: <https://bit.ly/2ZtqJLs> (acceso mediante usuario/a ull.edu.es). El horario de las tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	15:30	17:30	virtual	correo electrónico/Google Meet/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:30	13:30	virtual	correo electrónico/Google Meet/chat aula virtual
Todo el cuatrimestre		Viernes	12:00	14:00	virtual	correo electrónico/Google Meet/chat aula virtual

Observaciones: Se requiere solicitar cita previa en este enlace: <https://bit.ly/2ZtqJLs> (acceso mediante usuario/a ull.edu.es). El horario de las tutorías puede sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Profesor/a: MARIA HERNANDEZ MOLINA

- Grupo: **Prácticas de aula (PA202), Prácticas de laboratorio (PX203+PX204), Tutorías académico-formativas (TU203)**

General

- Nombre: **MARIA**
- Apellido: **HERNANDEZ MOLINA**
- Departamento: **Ingeniería Industrial**
- Área de conocimiento: **Ciencia de los Materiales e Ingeniería Metalúrgica**

Contacto

- Teléfono 1: **922 845297**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **mhdezm@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
-------	-------	-----	--------------	------------	-----------------	---------------

Todo el cuatrimestre		Lunes	14:30	16:00	online	chat aula virtual/Google meet/correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	12:00	online	chat aula virtual/Google meet/correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	10:30	online	chat aula virtual/Google meet/correo electrónico

Observaciones: El horario de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	09:00	10:30		chat aula virtual/Google meet/correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	11:00		chat aula virtual/Google meet/correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	14:30	16:00		chat aula virtual/Google meet/correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	12:00	13:00		chat aula virtual/Google meet/correo electrónico

Observaciones: El horario de tutorías pueden sufrir modificaciones puntuales que serán debidamente comunicadas en tiempo y forma.

7. Metodología no presencial

Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Sesiones virtuales/clases en línea del profesor/a	Clases teóricas
Videos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
Foros/debate	Participación activa y asistencia a clase
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Videoconferencias síncronas y foros	Clases prácticas de aula
Supuestos prácticos por videoconferencias síncronas/video-tutoriales	Prácticas de laboratorio

Tutorías no presenciales	Tutorías presenciales
--------------------------	-----------------------

Comentarios

Las clases de teóricas se imparten de manera no presencial mediante dos modalidades: -de manera asíncrona a través de grabaciones de creación propia. -de manera síncrona a través de herramientas de videoconferencia. Las clases prácticas de aula se realizan de manera no presencial mediante videoconferencia y/o participación del alumnado a través de foros en el aula virtual. Se registra la asistencia y participación. En estas clases prácticas de aula el alumnado dedica tiempo a la resolución de ejercicios. Las prácticas de laboratorio se convierten en supuestos prácticos, en los cuales se le explica al alumnado de manera síncrona, a través de herramientas de videoconferencia, el desarrollo de las sesiones de laboratorio. Se dispone, además, de video-tutoriales de creación propia donde se explica la metodología y objetivos. Las tutorías presenciales pasan a tutorías no presenciales.

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Entrega de tareas con ejercicios por temas, cuestionarios y participación en el aula	20,00 %
Entrega de informes y cuestionarios con preguntas teóricas y/o ejercicios de prácticas de laboratorio	20,00 %
Examen final	60,00 %

Comentarios

La evaluación continua a través de informes , cuestionarios y tareas ya estaba gestionada previamente a través del aula virtual. Hay cambios de las entregas de informes en algunas prácticas y tareas por la realización de cuestionarios. El examen final se realizará de manera no presencial.