

Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología

Grado en Ingeniería Mecánica

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Oficina Técnica/Proyectos
(2020 - 2021)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Oficina Técnica/Proyectos	Código: 339404103
<ul style="list-style-type: none"> - Titulación: Grado en Ingeniería Mecánica - Curso: 4 - Duración: Segundo cuatrimestre 	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: JORGE MARTIN GUTIERREZ						
- Grupo: PA201, PX101, PX102, GTE2						
General						
- Nombre: JORGE						
- Apellido: MARTIN GUTIERREZ						
- Departamento: Técnicas y Proyectos en Ingeniería y Arquitectura						
- Área de conocimiento: Expresión Gráfica en la Ingeniería						
Contacto						
- Teléfono 1: 922316502 Ext. 6210						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: jmargu@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	10:00	13:00		
Todo el cuatrimestre		Jueves	10:00	13:00		
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
13-03-2020	31-07-2020	Martes	10:00	13:00	Online	Google Meet
13-03-2020	31-07-2020	Jueves	10:00	13:00	Online	Google Meet
Observaciones: Acceso a través del enlace: https://meet.google.com/gfk-vong-iac						

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.
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

La planificación y la metodología marcada en el la guía docente podrá ser replicada para desarrollarla en un escenario en modalidad online utilizando las herramientas TIC disponibles por la ULL.

La asignatura está estructurada en clases teóricas en aula, prácticas/ejercicios de aula y clases prácticas que se desarrollarán por videoconferencia. El profesor practicará una metodología activo-participativa apoyada por técnicas basadas en el trabajo en equipo, la colaboración y el fomento de la motivación del alumnado a través de herramientas TIC que faciliten este método.

- En las Clases teóricas, el profesor introducirá el tema, y los estudiantes, participarán en la construcción del aprendizaje donde el profesor adoptará el rol de "facilitador" en el proceso de aprendizaje basado en problemas, retos o proyectos según los contenidos a trabajar para lo que se utilizarán herramientas TIC que faciliten el desarrollo.

Al finalizar el trabajo de asimilación de la información, el grupo de estudiantes realizará un documento que exponga de forma resumida los contenidos. Se utilizarán herramientas TIC de distinta tipología (presentaciones, audiovisuales, documentos....) todo ello compartido y trabajado de forma colaborativa por el equipo. En algunos temas el profesor explicará el contenido del tema, apoyado por los recursos y herramientas TIC disponibles. En estas clases, el profesor expone contenidos mediante presentaciones multimedia, recursos disponibles en internet y otros propios realizados por el profesor en la medida de lo posible con la participación del alumnado. También utilizará herramientas de la tableta digital para realizar ejercicios prácticos. Todo el material expuesto en las presentaciones así como apuntes del temario que se utilice en clase estarán a disposición de los alumnos por medios telemáticos.

- Los ejercicios prácticos de aula se realizarán de forma colaborativa por equipos de trabajo utilizando herramientas TIC que faciliten el trabajo.

- Las Clases prácticas son de especial importancia en esta asignatura. Las prácticas se realizarán por videoconferencia, facilitando al alumnado software específico para realizar el proyecto de ingeniería propuesto y otras herramientas de trabajo colaborativas disponibles en ull.edu.es. Los alumnos desarrollan las prácticas de forma supervisada por el profesor.

- Como apoyo a la docencia se utilizarán los medios telemáticos más adecuados a criterio del profesor para poner a disposición del alumno el material docente de la asignatura. El alumnado podrá, utilizando estos medios, realizar cuestionarios sobre los contenidos teóricos que le servirán para autoevaluarse.

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de respuesta corta	25,00 %
Pruebas de desarrollo (con o sin material)	25,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	20,00 %
Resolución de casos prácticos	20,00 %
Exposición del trabajo/proyecto/TFG/TFM	10,00 %

Comentarios

Los estudiantes tendrán derecho a evaluación según la normativa vigente en la ULL, con objeto de determinar las competencias y habilidades adquiridas, y conforme al sistema evaluatorio establecido en la guía docente.

La evaluación del alumnado se realizará de acuerdo a lo indicado en Reglamento de Evaluación y Calificación de la ULL (BOC de 19 de enero de 2016) y atendiendo a los siguientes Criterios de Evaluación y ponderación:

- Trabajos prácticos semanales e individuales (20%)
- Realización de proyecto (20%) + Presentación del proyecto (10%)
- Realización de pruebas objetivas de evaluación continua = Teoría 25% + Problemas 25% (50%)
- Examen final evaluación convocatoria (50%)

El alumno puede seguir dos modalidades de evaluación.

MODALIDAD A.- EVALUACION CONTINUA (a+b+c)

Para seguir la evaluación continua el alumno deberá tener entregados los trabajos prácticos que serán evaluados con una ponderación del 20%, en estos trabajos prácticos estará incluida la presentación en inglés del material específico trabajado en este idioma.

El proyecto de asignatura con una ponderación del 20%, entregado en la fecha que indique el profesor y siempre antes de examen primer llamamiento de convocatoria de junio. La presentación del proyecto tiene una ponderación de 10%, realizada en castellano con la introducción o conclusiones en idioma inglés. Durante el curso se habrán propuesto tres pruebas de evaluación continua, con el objeto de servir de estudio del temario.

Las calificaciones obtenidas representarán el 50% (25% teoría + 25% problemas) de la calificación final. La superación de la primera permite realizar la segunda y superada la segunda podrá realizar la tercera. Superadas las tres pruebas de evaluación y sumados los porcentajes de trabajos prácticos y proyecto asignatura, se considera asignatura superada por evaluación continua si se obtiene más de 5 puntos.

En referencia a las actividades evaluables e integradas en la evaluación continua (actividades y pruebas de evaluación) se publicará su calificación y realizará revisión oportuna con anterioridad al último día lectivo del cuatrimestre. Los trabajos

prácticos son de obligada entrega para superar la asignatura, una vez evaluados y superados se guarda esta calificación durante un curso académico.

MODALIDAD B. EVALUACION ALTERNATIVA. EXAMEN CONVOCATORIA.

CASO 1-. Con participación en realización continua de trabajos prácticos.- (a+b+d)

Perder la opción de evaluación continua (no superando la primera, segunda o tercera prueba evaluatoria), implica la realización de examen de evaluación en convocatoria, que tendrá un peso del 50% de la calificación final. El otro 50% estará formado por 20% de calificaciones de trabajos prácticos semanales y 20% + 10% del proyecto de asignatura, tal como se ha indicado en la evaluación continua.

El estudiante debe obtener una calificación de 5 puntos o superior, en el examen propuesto, que consistirá de dos partes (una teórica y otra de problemas o casos prácticos). Ambos se evalúan sobre 10 puntos, y la nota de este examen será la media de las dos partes. Se realizará la media siempre que las dos partes superen más de 4 puntos.

Los alumnos que no superen el examen de convocatoria tendrán que realizar esta parte de nuevo en siguientes convocatorias.

CASO 2-.Sin participación continua de trabajos prácticos.- (d+examen oral)

Alumnos que no siguen la evaluación continua por que no entregan los trabajos prácticos y proyecto en la fecha indicada por el profesor o se acogen al artículo 13.4 del reglamento de evaluación, podrán hacerlo en el momento que se presenten al examen de convocatoria y tendrán en cuenta las siguientes condiciones:

- El examen tendrá un peso del 50% tal como se ha marcado en la modalidad A.
- Examen Oral. Se examinará al estudiante de forma que demuestre su conocimiento normativo y de cálculo para proyectar cualquier tipo de proyectos para los que tiene atribuciones profesionales. (50%)
- La entrega de trabajos prácticos y proyecto realizados en el curso (disponible su definición y enunciados en el aula virtual) es obligatoria.

Recomendaciones: - Entregar los trabajos prácticos y proyectos en la fecha indicada por el profesor