

# **Escuela de Doctorado y Estudios de Posgrado**

## **Máster Universitario en Ingeniería Industrial**

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

**Instalaciones Industriales I  
(2020 - 2021)**

### 1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Instalaciones Industriales I	Código: 335661106
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Titulación: <b>Máster Universitario en Ingeniería Industrial</b></li> <li>- Curso: <b>1</b></li> <li>- Duración: <b>Primer cuatrimestre</b></li> </ul>	

### 3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: <b>RICARDO MESA CRUZ</b>						
- Grupo: <b>Toería (1), PA101, TU101</b>						
<b>General</b>						
- Nombre: <b>RICARDO</b>						
- Apellido: <b>MESA CRUZ</b>						
- Departamento: <b>Ingeniería Informática y de Sistemas</b>						
- Área de conocimiento: <b>Ingeniería de Sistemas y Automática</b>						
<b>Contacto</b>						
- Teléfono 1:						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: <b>rmesacru@ull.es</b>						
- Correo alternativo: <b>ricardo.mesa@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
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	13:00	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	12:00	Virtual	Correo electrónico
Observaciones:						
<b>Tutorías segundo cuatrimestre:</b>						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	13:00	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	12:00	Virtual	Correo electrónico

Observaciones: En caso necesario, se podrán habilitar puntualmente otras vías de comunicación del alumnado con el profesor a través de los medios disponibles en el aula virtual

## 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.
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

En caso de que las autoridades establezcan el confinamiento total de la población las clases se impartirán en forma telemática .

El material de las clases impartidas y los ejercicios estarán disponibles en el aula virtual y la entrega de resultados y proyectos se hará a través de la misma.

Observaciones: debido a la utilización del modelo de docencia presencial adaptada, en la que se requiere por parte del alumnado el seguimiento de manera virtual o no presencial de parte de la docencia, requiere que dicho alumnado disponga de un ordenador personal o dispositivo similar con acceso a internet, cámara, sonido y micrófono

Se combinarán las clases teóricas para la exposición de los conceptos básicos, con la metodología de aprendizaje basada en el diseño de instalaciones. Se abordará la asignatura con metodología de clase invertida, de modo que se pongan los materiales a disposición del estudiante para su trabajo autónomo, para la posterior resolución de dudas y debate con el profesorado mediante los canales de comunicación virtual, tanto síncronos como asíncronos.

Posteriormente, se propondrá un proyecto práctico por área de conocimiento, a realizar por los alumnos, permitiéndoles aplicar los contenidos explicados en clase y profundizar en la comprensión de la normativa vigente.

#### INFORMACIÓN IMPORTANTE

Será necesaria para el seguimiento de la asignatura la disponibilidad por parte del estudiante de los medios tecnológicos apropiados para acceder al aula virtual de la asignatura y para seguir los materiales puestos a su disposición en la misma, así como para las eventuales conexiones telemáticas con el profesorado.

## 9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

### Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas objetivas	50,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	50,00 %

### Comentarios

En caso de no ser posible la evaluación final presencial por motivos sanitarios según el criterio de las autoridades competentes, la evaluación de esta asignatura se efectuará en modo telemático con las particularidades reflejadas en esta adenda. Se explican en los siguientes párrafos las características propias de dicha modalidad de evaluación para este curso académico (20/21). Se aclara que lo recogido en la guía docente seguirá siendo de aplicación excepto en lo que contradiga lo que especifica esta adenda dentro de su ámbito de aplicación.

#### **EVALUACIÓN CONTINUA**

Las actividades de evaluación continua tienen un peso del 50% en la calificación final y se corresponden con el apartado denominado *Proyectos individuales o grupales*. El 50% restante estará vinculado a una prueba objetiva final (incluyendo también algunas preguntas de respuesta corta), referente a los contenidos teóricos de la asignatura, con las características indicadas en la guía docente.

#### **EVALUACIÓN ALTERNATIVA**

Los estudiantes que no cumplan los requisitos de participación en evaluación continua o que renuncien a la misma serán evaluados a través de la prueba final que constará de dos partes:

- Prueba objetiva de los contenidos teóricos (incluyendo también algunas preguntas de respuesta corta), que se describe en el apartado anterior, con un peso del 50%.
- Prueba de resolución de casos prácticos (y su eventual defensa oral), que supondrá el 50% restante.

En todo caso, las pruebas finales, tanto en evaluación continua como alternativa, se celebrarán según el calendario académico oficial y se coordinará a través del aula virtual de la asignatura. En el aula virtual se publicará el protocolo a seguir en el desarrollo de la prueba, así como las instrucciones para la realización de un simulacro previo no evaluable. En el caso de la resolución de casos prácticos, el alumno efectuará una defensa oral complementaria individual con la finalidad de comprobar la autoría de las respuestas aportadas y la no utilización de medios ilícitos durante la prueba.