

Adenda a la Guía Docente

Curso 2021-2022

En el escenario A, todas las metodologías docentes y sistemas de evaluación establecidas en esta adenda, que requieran la presencia del alumno, serán de carácter presencial, salvo que las autoridades académicas y/o sanitarias dictaminen que deben pasarse a la modalidad online.

Respecto de los sistemas de evaluación, se respetarán los porcentajes establecidos en cada adenda, independientemente de la modalidad en la que se desarrolle.

Adenda a la Guía Docente

Curso 2021-2022

Mediante esta Adenda se da cumplimiento a la Instrucción del Consejo de Gobierno de 15 de julio de 2021 para la adaptación de la enseñanza universitaria a las exigencias sanitarias derivadas de la epidemia de la COVID-19 durante el curso académico 2021/2022

En esta adenda se recogen dos escenarios posibles:

- **Escenario A.** definido por una actividad académica híbrida, que podrá desarrollarse de forma presencial, semipresencial, online síncrona o mediante la retransmisión de la docencia, en función de las medidas sanitarias vigentes en cada momento y de las posibilidades organizativas de cada centro
- **Escenario B.** definido por la suspensión total de la docencia presencial y su paso al formato online.

Grado en Ingeniería Mecánica

Datos de la Asignatura

Nombre: Máquinas Hidráulicas.

Código: 606410214

Curso: 3º

Cuatrimestre: 1º

Guía docente de la asignatura

<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/guias-docentes/guias-docentes-2021-2022/>

ESCENARIO A

Adaptación del temario

Se impartirá el mismo temario que está previsto impartir en la modalidad de docencia presencial.

Adaptación de las actividades formativas y metodologías docentes

Actividad Formativa	Formato*
Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa	Online
Sesiones de resolución de problemas	Online
Sesiones prácticas en laboratorios especializados/aulas de informática	Presencial
Actividades académicamente dirigidas por el profesorado	Online

* Presencial/Online

Descripción de las metodologías docentes utilizadas para cada actividad formativa

-Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa: clases online mediante videoconferencia de zoom
 -Sesiones de resolución de problemas: clases online mediante videoconferencia de zoom
 -Sesiones prácticas en laboratorios especializados/aulas de informática: realización de prácticas de laboratorio en el laboratorio de Mecánica de Fluidos
 -Actividades académicamente dirigidas por el profesorado: actividades online mediante videoconferencia de zoom consistentes en la exposición de una aplicación de Mecánica de Fluidos Computacional y en la resolución de problemas y casos prácticos.

Descripción de las metodologías docentes utilizadas para cada actividad formativa (continuación)

Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación continua)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos teóricos	Online Síncrono	30
Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos de problemas	Online Síncrono	50
Trabajo propio sobre contenidos teóricos	Online Síncrono	10
Trabajo propio sobre contenidos prácticos	Online Síncrono	10

* Presencial, *Online* Síncrono u *Online* Asíncrono

Descripción de los sistemas de evaluación

- Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos teóricos: se realizará mediante un cuestionario en la plataforma moodle. Durante su realización cada alumno deberá estar conectado a una reunión de zoom que se realizará simultáneamente
- Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos de problemas: se realizará mediante un cuestionario en la plataforma moodle en la que cada ejercicio será realizado por cada alumno y posteriormente escaneado y subido a dicha plataforma como archivo adjunto. Durante su realización cada alumno deberá estar conectado a una reunión de zoom que se realizará simultáneamente
- Trabajo propio sobre contenidos teóricos: Se propondrá a los alumnos una relación de preguntas teóricas en la plataforma moodle, que deberán entregar resuelta mediante una tarea de dicha plataforma
- Trabajo propio sobre contenidos prácticos: Se propondrá a los alumnos una relación de problemas en la plataforma moodle, que deberán entregar resuelta mediante una tarea de dicha plataforma

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen final	Online Síncrono	100

* Presencial, *Online* Síncrono u *Online* Asíncrono

-Examen final: se realizará mediante un cuestionario en la plataforma moodle en la que cada ejercicio será realizado por cada alumno y posteriormente escaneado y subido a dicha plataforma como archivo adjunto. Durante su realización cada alumno deberá estar conectado a una reunión de zoom que se realizará simultáneamente

ESCENARIO B

Adaptación del temario

Se impartirá el mismo temario que está previsto impartir en la modalidad de docencia presencial.

Adaptación de las actividades formativas y metodologías docentes

Actividad Formativa	Formato*
Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa	Online
Sesiones de resolución de problemas	Online
Actividades académicamente dirigidas por el profesorado	Online

* En este escenario, todas las actividades se realizarán en formato *Online*

Descripción de las metodologías docentes utilizadas para cada actividad formativa

- Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa: clases online mediante videoconferencia de zoom
- Sesiones de resolución de problemas: clases online mediante videoconferencia de zoom
- Actividades académicamente dirigidas por el profesorado: actividades online mediante videoconferencia de zoom consistentes en la exposición de una aplicación de Mecánica de Fluidos Computacional y en la resolución de problemas y casos prácticos en los que se incluirán actividades sustitutivas de las prácticas de laboratorio

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos teóricos	Online Síncrono	30
Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos de problemas	Online Síncrono	50
Trabajo propio sobre contenidos teóricos	Online Síncrono	10
Trabajo propio sobre contenidos prácticos	Online Síncrono	10

* En este escenario, todos los sistemas de evaluación se realizarán en formato *Online*

Descripción de los sistemas de evaluación

- Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos teóricos: se realizará mediante un cuestionario en la plataforma moodle. Durante su realización cada alumno deberá estar conectado a una reunión de zoom que se realizará simultáneamente
- Prueba escrita de respuesta abierta sobre contenidos de problemas: se realizará mediante un cuestionario en la plataforma moodle en la que cada ejercicio será realizado por cada alumno y posteriormente escaneado y subido a dicha plataforma como archivo adjunto. Durante su realización cada alumno deberá estar conectado a una reunión de zoom que se realizará simultáneamente
- Trabajo propio sobre contenidos teóricos: Se propondrá a los alumnos una relación de preguntas teóricas en la plataforma moodle, que deberán entregar resuelta mediante una tarea de dicha plataforma
- Trabajo propio sobre contenidos prácticos: Se propondrá a los alumnos una relación de problemas en la plataforma moodle, que deberán entregar resuelta mediante una tarea de dicha plataforma.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen final	Online Síncrono	100

* En este escenario, todos los sistemas de evaluación se realizarán en formato *Online*

Descripción de los sistemas de evaluación

-Examen final: se realizará mediante un cuestionario en la plataforma moodle en la que cada ejercicio será realizado por cada alumno y posteriormente escaneado y subido a dicha plataforma como archivo adjunto. Durante su realización cada alumno deberá estar conectado a una reunión de zoom que se realizará simultáneamente