

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.

Máster en Ingeniería Informática

Datos de la Asignatura

Nombre: Gestión Avanzada de Datos Mediante Dispositivos Móviles

Código: 1180420

Curso: 1º

Cuatrimestre: 2º

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

Adaptación de las actividades formativas y metodologías docentes

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

* Presencial/Online

Descripción de las metodologías docentes utilizadas para cada actividad formativa

Las sesiones **prácticas en laboratorios/aulas de informática** se impartirán en formato presencial

La actividad formativa **sesiones de teoría sobre los contenidos del programa** se impartirá **preferentemente** en formato presencial, siempre que puedan respetarse las medidas marcadas por las autoridades sanitarias. De no ser posible se utilizará la retransmisión de la docencia por videoconferencia (vía Zoom), disponiendo la rotación del estudiantado. Excepcionalmente se trasladará la docencia de esta actividad a formato online en el caso de que así lo acuerde la Junta de Centro de forma motivada.

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

Las **sesiones de teoría sobre los contenidos del programa**, las **sesiones de resolución de problemas** y las **sesiones prácticas en aulas de informática** se llevarán a cabo, de forma conjunta e indistintamente, en un aula de informática en el horario establecido por el Centro. En estas sesiones, el profesorado explicará conceptos teóricos y se realizarán ejercicios y prácticas para afianzar los conocimientos adquiridos.

Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa y de resolución de problemas:

Clases magistrales participativas síncronas, realizadas por videoconferencia utilizando zoom, pudiendo ser compaginadas con clases magistrales asíncronas mediante vídeos

Actividades académicamente dirigidas por el profesorado.

Durante el curso se realizarán varias pruebas mediante Moodle, que permitirán el seguimiento del alumno durante el curso.

El resto de actividades formativas no presenciales y sus correspondientes metodologías docentes están descritas en la guía docente de la asignatura.

Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación continua)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen de teoría/problemas	Presencial	20%
Defensa de prácticas	Presencial	20%
Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual	Online Asíncrono	50%
Participación en las actividades propuestas	Online Síncrono	10%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Examen de teoría/problemas (20%):

Se realizará un examen teórico tipo test sobre los contenidos teóricos impartidos en la asignatura. Este examen se realizará al finalizar el curso y tendrá una duración aproximada de una hora.

Defensa de Prácticas (20%):

Durante el curso se realizarán un conjunto de prácticas que serán defendidas por el alumno.

Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual (50%):

Se realizarán un conjunto de pruebas de carácter individual a lo largo de la asignatura mediante la plataforma virtual.

Participación en las actividades propuestas (10%):

Se valorará la participación en las actividades propuestas así como la participación en clase.

Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación única final)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen de Teoría/Problemas	Presencial	30%
Defensa de prácticas	Presencial	20%
Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual	Presencial	50%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Examen de Teoría/Problemas y Participación en las actividades propuestas.

Se realizará una prueba con un peso del 30% que consistirá en un examen tipo test, con una duración aproximada de una hora, sobre los contenidos teóricos impartidos en la asignatura.

Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual y Defensa de prácticas

Se realizará un prueba con un peso del 70% que consistirá en el desarrollo de varios supuestos prácticos con una duración máxima de hasta 4 horas.

ESCENARIO B

Adaptación del temario

Adaptación de las actividades formativas y metodologías docentes

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

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

Descripción de las metodologías docentes utilizadas para cada actividad formativa

Las **sesiones de teoría sobre los contenidos del programa**, las **sesiones de resolución de problemas** y las **sesiones prácticas en aulas de informática** se llevarán a cabo, de forma conjunta e indistintamente, en formato online en el horario establecido por el Centro.

Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa, Sesiones prácticas en laboratorios especializados/aulas de informática y Sesiones de resolución de problemas.

Se realizarán mediante clases magistrales participativas síncronas, realizadas por videoconferencia utilizando zoom, pudiendo ser compaginadas con clases magistrales asíncronas mediante vídeos

Actividades académicamente dirigidas por el profesorado.

Se realizarán un conjunto de pruebas de carácter individual a lo largo de la asignatura mediante la plataforma virtual..

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba escrita de respuesta abierta	Online	40%
Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual	Online	50%
Participación en las actividades propuestas	Online	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 (40%):

Se realizará un examen teórico sobre los contenidos teóricos impartidos en la asignatura mediante la plataforma virtual. Este examen se realizará al finalizar el curso y tendrá una duración aproximada de una hora (20%). Además durante el curso se realizarán un conjunto de prácticas que serán defendidas por el alumno (20%).

Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual (50%):

Se realizarán un conjunto de pruebas de carácter individual a lo largo de la asignatura mediante la plataforma virtual.

Participación en las actividades propuestas (10%):

Se valorará la participación en las actividades propuestas así como la participación en las sesiones síncronas por zoom

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba escrita de repuesta abierta	Online	30%
Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual	Online	70%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Prueba escrita de respuesta abierta:

Se realizará una prueba con un peso del **30%** que consistirá en un examen tipo test, con una duración aproximada de dos horas, sobre los contenidos teóricos impartidos en la asignatura.

Pruebas de evaluación mediante plataformas de enseñanza virtual y Defensa de prácticas:

Se realizará un prueba con un peso del **70%** que consistirá en el desarrollo de varios supuestos prácticos con una duración máxima de hasta 4 horas.