



# 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

Cumpliendo con la Instrucción de Consejo de Gobierno de la Universidad de Huelva, aprobada el 25 de junio de 2020, es necesario adaptar la Enseñanza Universitaria a las exigencias sanitarias derivadas de la Epidemia de la COVID-19.

En esta adenda se recogen dos escenarios posibles

- **Escenario A.** Menor actividad académica presencial motivada por las medidas sanitarias de distanciamiento interpersonal que limiten el aforo permitido en las aulas
- **Escenario B.** Suspensión de la actividad presencial

### Grado en Ingeniería Informática

#### Datos de la Asignatura

**Nombre:** MINERÍA DE DATOS

**Código:** 606010307

**Curso:** 4<sup>o</sup>

**Cuatrimestre:** 1<sup>o</sup>

#### 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

No es en absoluto necesario hacer ninguna adaptación o modificación de los contenidos relacionados en la guía docente de la asignatura.

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

\* Presencial/Online

#### Descripción de las metodologías docentes utilizadas para cada actividad formativa

- 1.- Las sesiones teóricas serán de carácter magistral-participativa, realizadas on-line. Se crearán foros ad-hoc, para cada uno de los contenidos que se vayan desarrollando, a fin de fomentar y aumentar la participación del alumnado. Las sesiones se desarrollarán en los horarios y duración programados.
- 2.- Las clases prácticas serán presenciales y desarrolladas en los horarios y aulas de informáticas programadas.
- 3.- Las sesiones de resolución de problemas, se desarrollarán presencialmente. Se analizarán problemas y pequeños proyectos que se extraigan de la realidad. Se pretende en estas sesiones desarrollar la capacidad de análisis y síntesis del alumnado.

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

4.- Serán supervisadas, desarrolladas y presentadas asincrónamente por el alumno mediante la plataforma de teleformación. El trabajo académicamente dirigido trata de estudiar, analizar..., proyectos..., que conecten los contenidos de la asignatura con problemas del mundo real. La idea es la de actuar a modo de observatorio tecnológico para revisar el estado del arte de la materia.

#### Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación continua)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
1.- Examen teoría/problemas	Presencial	20%
2.- Documento propio	Online Asíncrono	40%
3.- Documento propio	Online Asíncrono	20%
4.- Examen teoría/problemas	Presencial	20%

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

#### Descripción de los sistemas de evaluación

- 1.- Se realizarán a lo largo del curso dos pruebas de resolución de problemas de un 10% de valor cada una de ellas.
2. Informe de las clases prácticas por un valor del 40%.
3. Se valorará con un valor del 20% de los diferentes trabajos dirigidos desarrollados por los alumnos.
- 4.- Examen final sobre la totalidad de los contenidos desarrollados durante el curso, por un valor del 20%

Es necesario superar cada una de los apartados para obtener a calificación final con las ponderaciones ut supra indicadas.

--

Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación única final)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
1.- Examen teoría/problemas	Presencial	40%
2.- Documento propio	Online Asíncrono	40%
3.- Documento propio	Online Asíncrono	20%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

1- Examen final sobre todos los contenidos de la asignatura, con un valor del 40%.

2.- Se valorará el informe remitido por el alumno, de las prácticas desarrolladas por el alumno, por un valor del 40%.

3.- Valoración por el 20 % de la calificación final, del informe del trabajo académicamente dirigido.

Para obtener la nota final es necesario superar cada una de las partes mencionadas.

Para la convocatoria II, se mantendrán las notas de las actividades aprobadas durante el curso en evaluación continua. Por consiguiente, si ha superado las prácticas, realizará un examen final y presentará un informe del trabajo académicamente dirigido, si es que no lo ha hecho con anterioridad.

## ESCENARIO B

### Adaptación del temario

No es en absoluto hacer ninguna adaptación o modificación de los contenidos relacionados en la guía docente de la asignatura.

### Adaptación de las actividades formativas y metodologías docentes

Actividad Formativa	Formato*
1.- Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa	Online
2.- Sesiones prácticas en laboratorios especializados/aulas de informática	Online
3.- Sesiones de resolución de problemas	Online
4.- 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

1.- Las sesiones teóricas serán de carácter magistral-participativa, realizadas on-line. Se crearán foros ad-hoc, para cada uno de los contenidos que se vayan desarrollando, a fin de fomentar y aumentar la participación del alumnado. Las sesiones se desarrollarán en los horarios y duración programados.

2.- Las clases prácticas serán on-line, en los horarios y aulas de informáticas programadas.

3.- Las sesiones de resolución de problemas, se desarrollarán mediante videoconferencias, en donde se analizarán problemas y pequeños proyectos que se extraigan de la realidad. Se pretende en estas sesiones desarrollar la capacidad de análisis y síntesis del alumnado.

4.- Los trabajos académicamente dirigidos se discutirán y presentarán on-line en modo asíncrono, mediante la plataforma Moodle.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
1.- Documento propio	Online Asíncrono	20%
2.- Documento propio	Online Asíncrono	40%
3.- Presentación/defensa oral por videoconferencia	Online Síncrono	20%
4.- Presentación/defensa oral por videoconferencia	Online Síncrono	20%

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

### Descripción de los sistemas de evaluación

- 1.- Se realizarán a lo largo del curso dos pruebas de resolución de problemas de un 10% de valor cada una de ellas.
2. Informe de las clases prácticas por un valor del 40%.
3. Se valorará con un valor del 20% de los diferentes trabajos dirigidos, desarrollados por los alumnos.
- 4.- Examen final sobre la totalidad de los contenidos desarrollados durante el curso, por un valor del 20%

Es necesario superar cada una de los apartados para obtener a calificación final con las ponderaciones ut supra indicadas.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
1.- Presentación/defensa oral por videoconferencia	Online Síncrono	40%
2.- Documento propio	Online Asíncrono	40%
3.- Documento propio	Online Asíncrono	20%

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

### Descripción de los sistemas de evaluación

1- Examen final sobre todos los contenidos de la asignatura, con un valor del 40%.

2.- Se valorará el informe remitido por el alumno de las prácticas desarrolladas por un valor del 40%.

3.- Valoración por el 20 % de la calificación final del informe del trabajo académicamente dirigido.

Para obtener la nota final es necesario superar cada una de las partes mencionadas.

Para la convocatoria II, se mantendrán las notas de las actividades aprobadas durante el curso en evaluación continua. Por consiguiente, si ha superado las prácticas, realizará un examen final y presentará un informe del trabajo académicamente dirigido, si es que no lo ha hecho con anterioridad.