



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 Eléctrica

Datos de la Asignatura

Nombre: Automatización e Instrumentación Industrial

Código: 606310212

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

En principio no se realizará adaptación del temario, ya que el profesorado considera que puede impartirse en su totalidad independientemente del escenario en el que deba realizarse la docencia. En cualquier caso, si el profesorado entendiese durante el curso que debido a las circunstancias debiese realizarse algún tipo de adaptación, sería la reduciendo apartados menos relevantes, siempre informando previamente al alumnado.

Adaptación de las actividades formativas y metodologías docentes

Actividad Formativa	Formato*
Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa	Online
Sesión 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

En el caso de que la docencia deba realizarse en un escenario mixto, toda docencia no práctica se realizará mediante metodologías online, siendo las prácticas de laboratorio presenciales mientras las circunstancias lo permitan. De esta forma, tanto las clases teóricas como de resolución de problemas se realizarán mediante videoconferencias y/o mediante vídeos cortos explicativos, según se considere por el profesorado que puede ser más adecuado para cada materia a impartir. Las actividades académicamente dirigidas se realizarán bajo tutela online, bien por correo electrónico o videoconferencia, y su presentación al resto del alumnado se realizará por videoconferencia o mediante un vídeo explicativo. Los vídeos se subirán a la plataforma Moodle de la Universidad de Huelva. Las videoconferencias en ningún caso serán grabadas.

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

--

Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación continua)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen teórico	Presencial	40
Examen práctico	Presencial	40
Defensa de trabajos e informes escritos (prácticas)	Presencial	20
Documentos propios individuales (trabajos voluntarios)	Presencial	20

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Siempre que las circunstancias lo permitan, todas las evaluaciones se realizarán en formato presencial. En el caso de que no fuese posible, se adaptarán al formato online según las instrucciones que se aprueben por la Escuela o la Universidad de Huelva.

En el caso de que las prácticas de laboratorio no pudiesen evaluarse de forma presencial, éstas serán evaluadas mediante examen oral por videoconferencia, siendo la fechas de los exámenes consensuada con el alumnado.

Descripción de los sistemas de evaluación (continuación)

--

Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación única final)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen teórico, problemas y prácticas	Presencial	100

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Siempre que las circunstancias lo permitan, la evaluación única final se realizará en formato presencial. Si las circunstancias no aconsejasen la realización de exámenes presenciales, se realizarían exámenes online orales en la fecha fijada por la Escuela para el examen final de la asignatura. Estos exámenes contemplarían la evaluación sobre la teoría, problemas y prácticas de la asignatura.

ESCENARIO B

Adaptación del temario

En principio no se realizará adaptación del temario, ya que el profesorado considera que puede impartirse en su totalidad independientemente del escenario en el que deba realizarse la docencia. En cualquier caso, si el profesorado entendiese durante el curso que debido a las circunstancias debiese realizarse algún tipo de adaptación, sería la reduciendo apartados menos relevantes, siempre informando previamente al alumnado.

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	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

En el caso de que la docencia deba realizarse en un escenario completamente online, tanto la teoría como la práctica se realizará por videoconferencia y/o vídeos cortos explicativos. Las prácticas de laboratorio se sustituirían por prácticas de simulación empleando el mismo software que se usaría en las prácticas presenciales. Las actividades académicamente dirigidas se realizarán bajo tutela online, bien por correo electrónico o videoconferencia, y su presentación al resto del alumnado se realizará por videoconferencia o mediante un vídeo explicativo. Los vídeos se subirán a la plataforma Moodle de la Universidad de Huelva. Las videoconferencias en ningún caso serán grabadas.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba escrita de respuesta abierta (teoría)	Online	40
Examen o prueba offline (problemas)	Online	40
Defensa oral por videoconferencia (prácticas de laboratorio)	Online	20
Documentos propios (trabajos voluntarios individuales)	Online	20

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Si las circunstancias no aconsejasen la realización de exámenes presenciales, se realizará un examen teórico online síncrono y un examen de problemas en formato offline, ambos mediante Moodle y en la fecha indicada por la Escuela para el examen final. En el caso de que las prácticas de laboratorio no pudiesen evaluarse de forma presencial, éstas serán evaluadas mediante examen oral por videoconferencia, siendo la fechas de estos exámenes consensuada con el alumnado.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Defensa oral por videoconferencia	Online	100

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Si las circunstancias no aconsejasen la realización de exámenes presenciales, la evaluación única final se realizará mediante un examen oral online en la fecha fijada por la Escuela para el examen final de la asignatura u otra fecha si así lo acuerdan alumnado y profesorado. Este examen contemplaría la evaluación sobre la teoría y problemas de la asignatura, junto con un examen relacionado con las prácticas realizadas en el laboratorio.