

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.

Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Energética

Datos de la Asignatura

Nombre: DOMÓTICA Y EFICIENCIA EN LOS EDIFICIOS

Código: 609417310

Curso: 5º

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

El temario de la asignatura no se modificará sino que se adaptará completamente para poder impartirse de forma online.

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

Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa. Las clases magistrales participativas se realizarán por videoconferencia haciendo uso del programa Zoom.

Sesiones de resolución de problemas. Para estas clases se seguirá el mismo método descrito en la actividad formativa anterior, es decir, sesiones por videoconferencia utilizando el programa Zoom.

Actividades académicamente dirigidas por el profesorado. A lo largo del desarrollo de las clases teóricas, se propondrán una serie de actividades que serán obligatorias para los alumnos y que serán supervisadas por el profesor a través de tutorías y sesiones de videoconferencia por Zoom.

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

El resto de actividades formativas, al continuar en formato presencial, se realizarán utilizando las metodologías 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	40%
Defensa de prácticas	Presencial	30%
Documentos propios (individuales o en grupo)	Online Asíncrono	10%
Participación	Online Síncrono	20%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

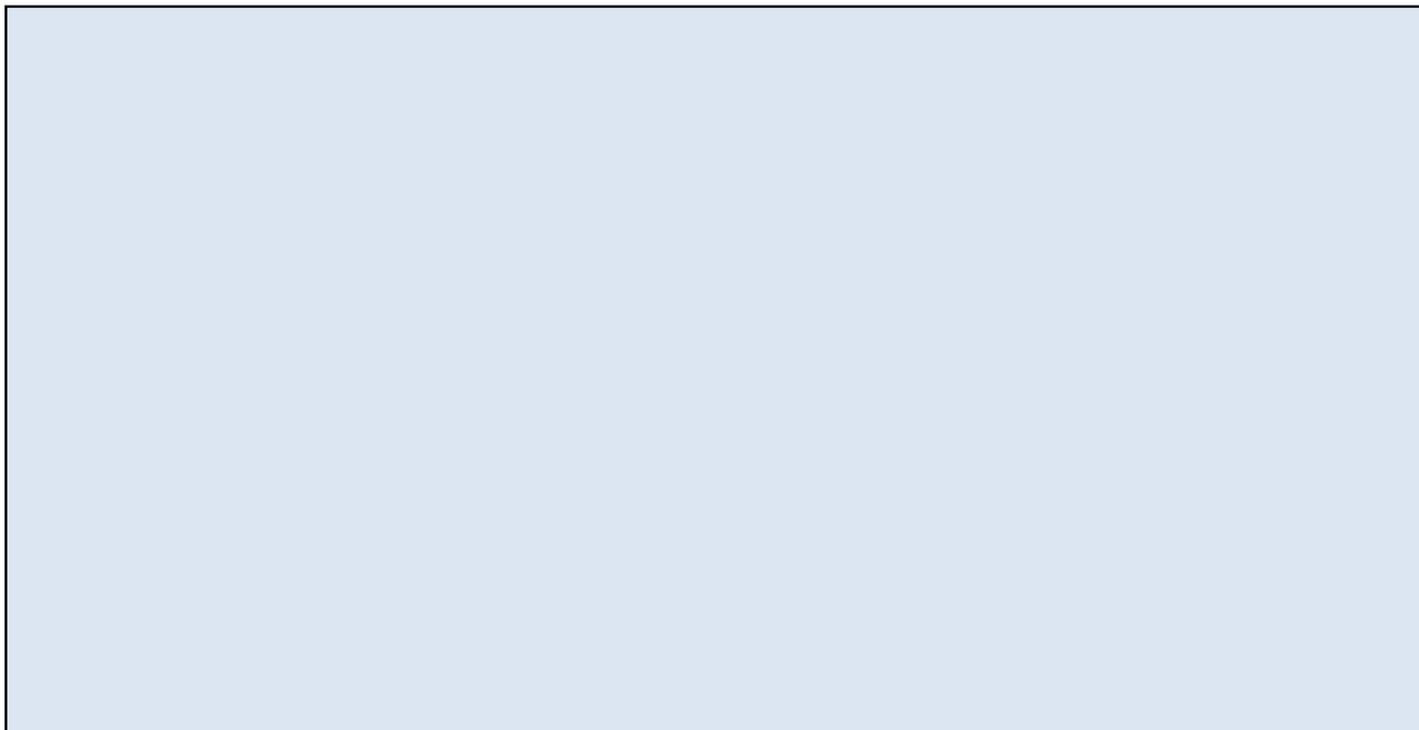
Examen de teoría/problemas. Para la evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de teoría y de problemas, se realizará un examen final. El examen será tipo test y constará de 40 preguntas con cuatro opciones cada una y con una única respuesta correcta (pregunta contestada correctamente: +0,1; pregunta mal contestada y pregunta no contestada: no puntúa ni resta). Estas 40 preguntas pueden incluir problemas relacionados con la materia estudiada en las sesiones de problemas. El peso de dicho examen en la nota final será de un 40%.

Defensa de prácticas. La evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de prácticas de laboratorio se realizará mediante evaluación continua y defensa de las mismas. Esta parte será evaluable hasta un máximo de un 30% de la nota final de la asignatura.

Documentos propios (individuales o en grupo). A lo largo del desarrollo de las clases teóricas, se propondrán una serie de actividades que serán obligatorias para el alumno y de las cuales tendrán que entregar un informe. Esta parte tendrá un valor del 10% en la nota final de la asignatura.

Participación. Se realizará un control de asistencia tanto a las sesiones de prácticas de laboratorio como a las clases teóricas. La asistencia a las sesiones de prácticas es obligatoria, no pudiendo faltar, sin justificar, a más de una sesión. La asistencia a las clases teóricas, donde se realizará un seguimiento individual de cada alumno y se valorará la participación y comprensión de la asignatura, será evaluable hasta un máximo de un 20% de la nota final de la asignatura. La no asistencia a dichas clases, aunque la ausencia a la misma esté justificada, no se tendrá en cuenta en la nota de asistencia.

Descripción de los sistemas de evaluación (continuación)



Adaptación de los sistemas de evaluación (evaluación única final)

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Examen de teoría/problemas	Presencial	50%
Examen de prácticas	Presencial	40%
Documentos propios (individuales o en grupo)	Online Asíncrono	10%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Examen de teoría/problemas. Para la evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de teoría y de problemas, se realizará un examen final. El examen será tipo test y constará de 40 preguntas con cuatro opciones cada una y con una única respuesta correcta (pregunta contestada correctamente: +0,1; pregunta mal contestada y pregunta no contestada: no puntúa ni resta). Estas 40 preguntas pueden incluir problemas relacionados con la materia estudiada en las sesiones de problemas. El peso de dicho examen en la nota final será de un 50%.

Examen de prácticas. Para la evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de prácticas de laboratorio se realizará un examen práctico que tendrá lugar en el laboratorio donde se imparten las prácticas de la asignatura durante el curso académico. La fecha de este examen coincidirá en día con el examen de teoría. El peso de dicho examen en la nota final será un 40%.

Documentos propios (individuales o en grupo). El alumno deberá entregar, tras la realización del examen teórico, un informe detallado de las actividades que el profesorado haya propuesto a lo largo de la asignatura. El peso de esta parte en la nota final será de un 10%.

ESCENARIO B

Adaptación del temario

El temario de la asignatura no se modificará sino que se adaptará completamente para poder impartirse de forma online.

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

Sesiones de teoría sobre los contenidos del programa. Las clases magistrales participativas se realizarán por videoconferencia haciendo uso del programa Zoom.

Sesiones de resolución de problemas. Para estas clases se seguirá el mismo método descrito en la actividad formativa anterior, es decir, sesiones por videoconferencia utilizando el programa Zoom.

Sesiones prácticas en laboratorios especializados/aulas de informática. Las sesiones de prácticas se realizarán utilizando simuladores virtuales de las mismas y/o presentación de videos.

Actividades académicamente dirigidas por el profesorado. A lo largo del desarrollo de las clases teóricas, se propondrán una serie de actividades que serán obligatorias para los alumnos y que serán supervisadas por el profesor a través de tutorías y sesiones de videoconferencia por Zoom.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba objetiva (tipo test)	Online	40%
Documentos propios (individuales o en grupo)	Online	20%
Presentación/defensa oral por videoconferencia	Online	10%
Documentos propios (individuales o en grupo)	Online	10%
Participación	Online	20%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Prueba objetiva (tipo test). Para la evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de teoría y de problemas, se realizará un examen final. El examen será tipo test y constará de 40 preguntas con cuatro opciones cada una y con una única respuesta correcta (pregunta contestada correctamente: +0,1; pregunta mal contestada y pregunta no contestada: no puntúa ni resta). Estas 40 preguntas pueden incluir problemas relacionados con la materia estudiada en las sesiones de problemas. El peso de dicho examen en la nota final será de un 40%.

Documentos propios (individuales o en grupo). La evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de prácticas de laboratorio se realizará mediante la entrega de un informe con las conclusiones y conocimientos adquiridos durante dichas prácticas. El peso de las prácticas en la nota final de la asignatura será del 20%.

Presentación/defensa oral por videoconferencia. Los informes entregados de las sesiones de prácticas se tendrán que defender por parte de los alumnos a través de una defensa oral por videoconferencia. Esta parte contribuirá hasta un máximo de un 10% de la nota final de la asignatura.

Documentos propios (individuales o en grupo). A lo largo del desarrollo de las clases teóricas, se propondrán una serie de actividades que serán obligatorias para el alumno y de las cuales tendrán que entregar un informe. Esta parte tendrá un valor del 10% en la nota final de la asignatura.

Participación. Se realizará un control de asistencia tanto a las sesiones de prácticas de laboratorio como a las clases teóricas. La asistencia a las sesiones de prácticas es obligatoria, no pudiendo faltar, sin justificar, a más de una sesión. La asistencia a las clases teóricas, donde se realizará un seguimiento individual de cada alumno y se valorará la participación y comprensión de la asignatura, será evaluable hasta un máximo de un 20% de la nota final de la asignatura. La no asistencia a dichas clases, aunque la ausencia a la misma esté justificada, no se tendrá en cuenta en la nota de asistencia.

Sistema de Evaluación	Formato*	Porcentaje
Prueba objetiva (tipo test)	Online	50%
Examen oral por video-audio conferencia	Online	40%
Documentos propios (individuales o en grupo)	Online	10%

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

Descripción de los sistemas de evaluación

Prueba objetiva (tipo test). Para la evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de teoría y de problemas, se realizará un examen final. El examen será tipo test y constará de 40 preguntas con cuatro opciones cada una y con una única respuesta correcta (pregunta contestada correctamente: +0,1; pregunta mal contestada y pregunta no contestada: no puntúa ni resta). Estas 40 preguntas pueden incluir problemas relacionados con la materia estudiada en las sesiones de problemas. El peso de dicho examen en la nota final será de un 50%.

Examen oral por video-audio conferencia. Para la evaluación de los contenidos desarrollados en las sesiones de prácticas de laboratorio se realizará un examen por videoconferencia, donde el alumno tendrá que demostrar que ha asimilado los contenidos impartidos en las sesiones de laboratorio. El peso de esta prueba en la nota final de la asignatura será del 40%.

Documentos propios (individuales o en grupo). El alumno deberá entregar, tras la realización del examen teórico, un informe detallado de las actividades que el profesorado haya propuesto a lo largo de la asignatura. El peso de esta parte en la nota final será de un 10%.