

ADENDA A LA FICHA GUÍA DOCENTE

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Administración y Organización de Empresas
PROFESOR/ES/AS	Ana Isabel Prieto Cuervo / Fernando de la Cruz Moretón
CÓDIGO	105905
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Durante el periodo de suspensión de la actividad académica presencial se utilizarán las siguientes metodologías:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entrega de material docente (Studium). • Videos explicativos. • Sesiones de videoconferencia. • Foro para la resolución de dudas (Studium). • Estudio y resolución de casos prácticos. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>Durante el periodo de suspensión de la actividad académica presencial se utilizarán las siguientes metodologías:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hasta el 13 de marzo se tendrá en cuenta la asistencia y participación en el aula. • Entrega de trabajos por parte de los alumnos. • Entrega de casos prácticos resueltos por el alumno. • Resolución de cuestionarios de preguntas. 	

ADENDA A LA FICHA GUÍA DOCENTE

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Arquitectura de Computadores I
PROFESOR/ES/AS	Yahya Moubarak Meziani / Elena Pascual Corral / María Moreno Vázquez
CÓDIGO	105906
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Las clases de teoría y de seminarios se están haciendo de manera online. Se elaboran videos que se suben a google drive con el enlace en la página de Studium. Esto favorece que los alumnos accedan a la clase cuando mejor les venga y cuando les permita su conexión internet. Se organizan reuniones en Google Meet para tutorías y resolver las posibles dudas de los alumnos.</p> <p>La otra parte de la metodología estaba basada en 6 prácticas de laboratorio, dos de las cuales se llevaron a cabo antes del confinamiento. Las restantes se van a adaptar a la nueva situación mediante el análisis teórico-práctico de los circuitos correspondientes a cada sesión práctica usando la aplicación Logisim.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>En la memoria, teníamos previstas dos evaluaciones continuas que se harán de manera virtual. También los informes de las prácticas forman parte de la evaluación continua. Se harán también de manera virtual (simulación de los circuitos).</p> <p>El examen final será similar a uno presencial (problemas a resolver + preguntas tipo test) y se hará a través de Studium como tarea donde se evaluarán solo los contenidos teóricos.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Estadística
PROFESOR/ES/AS	Mercedes Sánchez Barba
CÓDIGO	105907
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Las clases síncronas se realizan en <i>Google Meet</i>. Estas clases comienzan en el horario habitual en la que se impartía de forma presencial y se ajustan en el tiempo a las necesidades de los alumnos. En estas clases los alumnos pueden interactuar con el profesor.</p> <p>Se está utilizando la plataforma Studium como repositorio de los contenidos de la asignatura, donde se suben los materiales elaborados por el profesor:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Vídeos entre 5-8 minutos. -Ejercicios resueltos -Prácticas resueltas de ordenador. <p>Se habilitan tareas en la plataforma Studium para que los alumnos suban los trabajos, siempre en un tiempo superior al que se le daría en la docencia presencial para que todos ellos puedan adaptarse a los tiempos en estas circunstancias.</p> <p>Las tutorías se realizan o bien de forma grupal mediante videoconferencia utilizando la plataforma antes mencionada o bien de manera individual a través del correo electrónico o de la misma.</p> <p>Se ha habilitado un Foro para facilitar la interacción entre los alumnos.</p>	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>La evaluación de los alumnos será continua y no presencial.</p> <p>La evaluación constará de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realización de un examen teórico-práctico tipo test, que se realizará a través de Studium y que supondrá un 50% de la nota final. • Elaboración de un trabajo que supondrá un 30% de la nota final. • Realización de tareas que el alumno irá entregando desde el comienzo de la asignatura y participación en el foro, que supondrán un 20% de la nota final. <p>Las convocatorias tanto ordinaria como extraordinaria del examen teórico-práctico se subirán a la plataforma Studium y de forma paralela se les enviará un correo electrónico a los alumnos para que todos tengan conocimiento de la misma.</p>	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Matemática Discreta y Lógica
PROFESOR/ES/AS	Susana Nieto Isidro
CÓDIGO	105908
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Modificaciones en la presencialidad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se ha mantenido el horario de la asignatura según estaba previsto en la Guía académica de la asignatura. El material teórico-práctico ya se distribuía previamente utilizando Studium, así que se ha mantenido esta vía, acompañada con planes diarios pormenorizados. En estos planes diarios se añaden explicaciones detalladas del material, resolución detallada de los problemas propuestos, consejos sobre la realización de las tareas de evaluación continua, etc. Todos los planes diarios han sido acompañados de un correo de aviso a todos los estudiantes sobre la presencia de nuevo material en Studium. • Se ha mantenido contacto con los estudiantes mediante correo electrónico, mediante la modificación de los foros de Studium para admitir respuestas anidadas, y mediante video-conferencias realizadas con Google Meet, teniendo siempre en cuenta la disponibilidad de conexión on-line por parte de los estudiantes. <p>Modificaciones en contenidos o metodología:</p> <ul style="list-style-type: none"> • No ha habido modificación en los contenidos, manteniendo las competencias y la distribución temática y de actividades previstas en la asignatura. • Los contenidos teórico-prácticos se han enriquecido y complementado mediante los planes diarios detallados mencionados anteriormente. Los guiones de las prácticas y de los trabajos teóricos se han revisado para aumentar su claridad y que se puedan seguir de forma más autónoma por parte de los estudiantes. • Las prácticas de ordenador realizadas con el programa Mathematica se han mantenido, puesto que todos los estudiantes disponen de una licencia personal que ya tenían instalada en sus ordenadores. Las prácticas han sido entregadas de forma asíncrona a través de Studium, flexibilizando los plazos de entrega y ampliándolos cuando ha sido necesario para atender a la disponibilidad de conexión on-line por parte de los alumnos; las prácticas están siendo completadas con pleno éxito y sin incidencias. • Los trabajos propuestos a realizar de forma individual o grupal por los estudiantes se han mantenido, clarificando los guiones para hacerlos más auto-explicativos, con entrega asíncrona a través de Studium, ampliando plazos para adaptarlos a las circunstancias. También están siendo completados sin incidencias por los estudiantes. • Se han mantenido las tutorías pero sin limitarlas a los horarios recogidos en los documentos del Centro, sino realizándolas a demanda de los estudiantes. Se han realizado mediante correo electrónico o mediante video-conferencia a través de Google Meet cuando ha resultado conveniente. <p>Los resultados han mostrado la adecuación de estas modificaciones. Los alumnos han accedido a Studium en la forma habitual, las tareas y prácticas se están siguiendo, completando y entregando sin incidencias, y no se han reportado problemas ni quejas por parte de los estudiantes o de sus representantes.</p>	

EVALUACIÓN

Indique brevemente el sistema de evaluación

La evaluación de la asignatura ha sido consensuada con los estudiantes y sus representantes en una video-conferencia vía Google Meet, y se ha publicado de forma detallada en el curso de Studium.

La asignatura se sigue evaluando de una manera muy similar a la que está prevista en la Guía Académica, para evitar generar inseguridad en los estudiantes. Se mantiene la evaluación continua mediante prácticas con Mathematica y trabajos propuestos, con la misma distribución y la misma puntuación que estaba prevista.

La principal modificación afecta al **número de exámenes parciales**, que pasa de ser tres a ser solamente dos, realizando una re-asignación de los temas de la asignatura. Esta re-asignación evita la saturación de pruebas a realizar en un tiempo muy corto, pero mantiene la división de los contenidos en segmentos más asequibles que un único examen final.

La segunda modificación afecta a la **convocatoria extraordinaria**, que estaba prevista como un único examen de toda la asignatura, y ahora se transforma en una recuperación de las evaluaciones parciales realizadas durante el curso o en la convocatoria ordinaria.

Con esta modificación, la asignatura se evalúa mediante la realización de **dos evaluaciones parciales eliminatorias**. En cada una de estas evaluaciones parciales se tendrán en cuenta los siguientes aspectos:

- **Evaluación continua**; que incluye las prácticas con Mathematica entregadas de forma asíncrona por los estudiantes (4 prácticas en cada parcial) y los trabajos propuestos entregados por los estudiantes (4 trabajos en cada parcial). Esta evaluación continua constituirá el 40% de la nota de cada parcial.
- **Evaluación de contenidos**, que se realizará mediante un examen no presencial para cada una de las partes de la asignatura que incluirá cuestiones teórico-prácticas (4 cuestiones) y problemas de desarrollo (4 problemas). Este examen no presencial constituirá el 60% de la nota de cada parcial, y se convocará mediante un documento detallado (que especifica el tipo de cuestiones, la distribución y el contenido de los problemas, la puntuación de cada apartado, etc.) publicado con antelación suficiente en Studium.

Las fechas de los dos exámenes de contenidos han sido consensuadas con los alumnos y profesores de la titulación en función de la organización prevista por la coordinación de la titulación para evitar solapamientos en las pruebas.

En el caso de no superar alguna de las dos evaluaciones parciales previstas, los estudiantes podrán superarlas en la convocatoria ordinaria y/o en la convocatoria extraordinaria, que tendrán lugar en las fechas fijadas por el Centro.

Los exámenes de las convocatorias ordinaria y extraordinaria mantienen la misma distribución y características que los exámenes de las evaluaciones parciales, y podrán ser realizados de forma no presencial si así lo aconsejan las condiciones sanitarias vigentes en ese momento.

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	Grado en Ingeniería Informática en Sistemas de Información
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Programación Orientada a Objetos
PROFESOR/ES/AS	Juan Carlos Matos Franco / Dionisio Tomás Rodríguez Barrios
CÓDIGO	105909
CURSO	1º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
<p>Seguimiento de clases a través de <i>Studium</i>, publicando semanalmente los siguientes recursos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apuntes y presentaciones de las clases teóricas y guiones detallados de las prácticas. • Guía de estudio, con indicaciones sobre cómo estudiar la teoría y cómo realizar las prácticas. • Soluciones de las actividades propuestas en la teoría y de los ejercicios propuestos en las prácticas, de forma que sirvan al alumno como autoevaluación. • Bibliografía y enlaces web con herramientas y apuntes complementarios. <p>Tutorías</p> <ul style="list-style-type: none"> • Foro de dudas, preferentemente recomendado para las consultas generales de la asignatura, de forma que las respuestas puedan ayudar también al resto de estudiantes. • Correo electrónico. • Videollamada a través de <i>Studium</i>. 	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
<p>El estudiante puede optar por dos opciones en primera convocatoria, aunque deberá indicarlo antes de la fecha de entrega de la primera prueba propuesta.</p> <p>Opción A</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realización de una tarea sobre un supuesto práctico (40% de la nota de la asignatura). Se hará con dos entregas diferentes: <ul style="list-style-type: none"> - Diseño de la solución (2 puntos). Planteamiento en UML del problema, explicando y justificando la solución elegida. Esta explicación se realizará en una grabación en vídeo en forma de ponencia de unos 5-7 minutos que se entregará junto con el diseño UML. - Implementación en Java del diseño (2 puntos). Podrá ser del diseño total o de una parte del mismo, dependiendo de la extensión de la solución planteada y según las indicaciones y correcciones indicadas por el profesor en la primera parte de la tarea. Tras su entrega se realizará una defensa individual mediante videoconferencia en <i>Studium</i>, en la que se explicará cómo se ha realizado la implementación y se responderá razonadamente a las cuestiones planteadas por el profesor. • Examen final escrito teórico-práctico supervisado a través de videoconferencia en <i>Studium</i> (60% de la nota de la asignatura). <p><i>En los casos en que el alumno realice una práctica correcta, sin errores conceptuales graves y además sea capaz de defenderla adecuadamente contestando y resolviendo las cuestiones planteadas por el profesor, NO deberá realizar el examen final. Su calificación para la asignatura será entonces la de esta tarea, evaluada cada parte sobre 5 puntos.</i></p> <p>Opción B</p> <ul style="list-style-type: none"> • Examen escrito teórico-práctico supervisado a través de videoconferencia en <i>Studium</i> (100% de la nota de la asignatura). <p>En segunda convocatoria se realizará una única prueba:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Examen escrito teórico-práctico supervisado a través de videoconferencia en <i>Studium</i>. 	