

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

Como consecuencia del estado de emergencia sanitaria provocado por el COVID-19 y siguiendo las indicaciones del documento "ORIENTACIONES PARA LA RECOGIDA DE INFORMACION Y REGISTRO DOCUMENTAL DE LAS ADAPTACIONES DE LA DOCENCIA Y PLANES DE CONTINGENCIA DERIVADAS DE LA PANDEMIA DE COVID-19 " de la Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento (DEVA-AAC) se requiere la adaptación de las guías docentes a la modalidad no presencial, de las asignaturas del segundo cuatrimestre y anuales del curso 2019-2020

DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA

Denominación: FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA

Código: 101344

Plan de Estudios: GRADO EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL (2011)

Curso: 2º

Carácter: OBLIGATORIA

Duración: 2º CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 6

Plataforma virtual: <http://moodle.uco.es/moodlemap/>

COORDINADOR DE LA ASIGNATURA

Nombre: LUNA RODRÍGUEZ, JUAN JESÚS

Área: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Departamento: INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES

E-mail: juan.luna@uco.es

Teléfono: 957212533

Ubicación del despacho: Campus Rabanales, Edificio Leonardo da Vinci, Despacho LV-6P060

ADAPTACIÓN DE CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

Se mantienen todos los contenidos Teórico-Prácticos.

ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE, INCLUYENDO ACTIVIDADES FORMATIVAS Y HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO DE LA DOCENCIA NO PRESENCIAL

Aclaraciones generales sobre la metodología docente:

La asignatura está virtualizada en la plataforma Moodle de la Universidad de Córdoba. Las aclaraciones generales y particulares sobre la adaptación metodológica de la docencia a la modalidad a distancia se publicarán en el curso Moodle correspondiente a la asignatura del aula virtual de la Universidad de Córdoba.

Las lecciones magistrales se mantienen a través de videoconferencias síncronas utilizando Blackboard Collaborate (Moodle) y su Chat integrado. El acceso a las grabaciones de las lecciones magistrales estará disponible también en Moodle para su visualización asíncrona. La Resolución de ejercicios y problemas se realizará igualmente a través de videoconferencias en sesiones síncronas con Blackboard Collaborate.

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

Las sesiones prácticas se mantienen a través de videoconferencias síncronas utilizando la plataforma WebEx. El acceso a los guiones de prácticas estará disponible de forma asíncrona en Moodle. En cada sesión de prácticas los alumnos tendrán que diseñar y simular los circuitos electrónicos indicados en los guiones de prácticas usando el software de simulación Multisim o MultisimLive. El trabajo llevado a cabo por los alumnos será supervisado y evaluado por el profesor de forma síncrona.

Actividades modalidad no presencial	
Grupo Grande	Lección magistral por videoconferencia.
Grupo Mediano	Sesión de prácticas por videoconferencia.
Grupo Pequeño	NO PROCEDE
Tutorías	Correo Electrónico, foro en Moodle y videoconferencia.

ADAPTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE EVALUACIÓN

La adaptación de los métodos de evaluación que figuren en la adenda deberá coincidir con lo publicado en la página web del título y en la plataforma Moodle de la asignatura.

Método de Evaluación	Herramienta de Moodle	Porcentaje
Exámenes	Cuestionarios	50
Prácticas de laboratorio	Videoconferencias	40
Resolución de problemas	Tarea + videoconferencia	10
Total (100%)		100 %

Aclaraciones generales sobre los métodos de evaluación:

Exámenes → Cuestionarios: varias pruebas de respuesta corta y objetiva (previsiblemente 3) a modo de controles para cambiar por evaluación continua el examen final de teoría que se venía haciendo de forma presencial en el periodo oficial de exámenes.

Prácticas de laboratorio → Videoconferencias: prácticas realizadas mediante software de simulación y defendidas ante el profesor por videoconferencia, lo que permite realizar los ""registros de observación"" y ""lista de control"" recogidos en la guía docente, pero de forma no presencial.

Resolución de problemas → Tarea + videoconferencia: propuesta de varios problemas prácticos para su resolución y envío a través de moodle, combinados con videoconferencia individuales para defensa de los mismos.

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

ACLARACIÓN SOBRE LA CALIFICACIÓN DE “NO PRESENTADO”

Corresponderá la calificación de “No presentado” al estudiante que no haya tomado parte en un número de actividades evaluables cuyas ponderaciones sobre la calificación final sumen más del 50 % (Art. 80.4 del Reglamento de Régimen Académico de los Estudios de Grado).

Para el estudiante que haya participado en actividades de evaluación distintas al examen final cuya ponderación acumulada sobre la calificación final supere el 50 % y no haya concurrido al examen final de la asignatura, el profesor hará constar “No presentado” en la publicación provisional de las calificaciones.

Si durante el proceso de revisión, el estudiante no manifestara su desacuerdo con esa calificación, se consolidará en la calificación definitiva de la asignatura. En caso contrario, deberá comunicarlo al profesor y la calificación final sería la suma ponderada de las puntuaciones alcanzadas en todos los métodos de evaluación a los que haya concurrido según los criterios establecidos en esta adenda.

RECURSOS E INFRAESTRUCTURAS

Las indicadas desde el Vicerrectorado de Universidad Digital y Planificación Estratégica (<https://www.gestion.uco.es/continuidad/>).

Software de diseño y simulación de circuitos electrónicos Multisim y MultisimLive (© National Instruments).

INFORMACIÓN ADICIONAL

NO PROCEDE

ADAPTACIÓN BIBLIOGRAFÍA. NUEVOS RECURSOS EN LÍNEA RECOMENDADOS

NO PROCEDE

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta adenda a la Guía Docente serán adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran