

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: INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA

Código: 101351

Plan de Estudios: GRADO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA INDUSTRIAL

Curso: 3

Carácter: Obligatoria.

Duración: 2º cuatrimestre

Créditos ECTS: 6.0

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

COORDINADOR DE LA ASIGNATURA

Nombre: VÍCTOR PALLARÉS LÓPEZ

Área: TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA

Departamento: INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y DE COMPUTADORES

E-mail: vpallares@uco.es

Teléfono: 679652381

Ubicación del despacho: EDIFICION LEONARDO DAVINCI. PLANTA ALTA.

ADAPTACIÓN DE CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

El contenido teórico de esta asignatura no ha sido modificado pero las prácticas han sido adaptarlas para que puedan desarrollarse con un simulador electrónico. Antes del día 16 marzo los alumnos completaron las dos primeras prácticas en el laboratorio y el resto las están realizando con un simulador electrónico. Concretamente con el Multisim 14.0. Han podido instalarlo en sus casas una versión educativa de 6 meses.

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

Los guiones de las prácticas están adaptados para poder realizar los problemas y las prácticas de forma conjunta. El alumno verifica el funcionamiento con el simulador electrónico. Los alumnos tienen que completar un total de 10 prácticas en correspondencia con los siete temas de la materia. Corresponden con el diseño de un sistema de medida completo. Los problemas y las prácticas se entregan semana a semana en tareas. Se

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

permite entregar los resultados con retraso. La herramienta utilizada es el Multisim 14.0 versión estudiante. La compañía nos ha permitido de forma excepcional extender la licencia durante 6 meses.

Actividades modalidad no presencial	
Grupo Grande	Las clases se están desarrollado fundamentalmente por video conferencia con BlackBoard. Las dos primeras semanas con ZOOM.
Grupo Mediano	Durante la sesión de prácticas se desarrollan los problemas incluidos en el guion por videoconferencia con blackboard. Se explica como completar la práctica
Grupo Pequeño	
Tutorías	Las tutorías se atienden en los foros de la asignatura.

ADAPTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE EVALUACIÓN

Método de Evaluación	Herramienta de Moodle	Porcentaje
Prácticas de simulación electrónica	TAREA	50%
Problemas de Electrónica	TAREA	30%
Examen de problemas	TAREA Y BLACKBOARD	20%
Total (100%)		100 %

Aclaraciones generales sobre los métodos de evaluación:

Tanto las colecciones de problemas como las prácticas se entregan semanalmente en tareas de Moodle. Al final del curso se realizará una prueba con un tiempo limitado. El profesor estará conectado para solventar las dudas con relación a los problemas que tienen que entregar. Esta evaluación final es equivalente a un 20% de la nota final.

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).

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

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/>).

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