



Este documento es una adenda a la guía docente de la asignatura para incluir los cambios derivados de la **situación excepcional de docencia no presencial** que se aplica desde el 13 de marzo de 2020 a causa de la crisis sanitaria COVID-19

ADENDA a la Guía docente de la asignatura

Asignatura	DISEÑO DE CIRCUITOS DIGITALES PARA COMUNICACIONES		
Materia	ELECTRÓNICA PARA TELECOMUNICACIONES		
Módulo	MATERIAS ESPECÍFICAS DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN		
Titulación	GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN		
Plan	460	Código	45026
Periodo de impartición	2º CUATRIMESTRE	Tipo/Carácter	OBLIGATORIA
Nivel/Ciclo	GRADO	Curso	3º
Créditos ECTS	6 ECTS		
Lengua en que se imparte	CASTELLANO		
Profesor/es responsable/s	RUTH PINACHO GÓMEZ JESÚS M. HERNÁNDEZ MANGAS		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	TELÉFONO: +34 983423000 EXT 5505 / +34 983 185506 E-MAIL: rutpin@tel.uva.es , jesus.hernandez.mangas@tel.uva.es		
Horario de tutorías	http://www.uva.es/export/sites/uva/2.docencia/2.01.grados/2.01.02.ofertaformativagrados/2.01.02.01.alfabetica/Grado-en-Ingenieria-de-Tecnologias-de-Telecomunicacion/		
Departamento	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA		

5. Bloques temáticos

Bloque 1: Diseño digital con lógica programable

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

Teóricos. No sufren modificación.

Prácticos. Prácticas 1 a 5. La práctica 6, que debía tener lugar en la semana 7, no se realiza debido a la necesidad de disponer de placas de desarrollo.

d. Métodos docentes

Semanas 1 a 5: docencia presencial

- Clase magistral participativa
- Aprendizaje entre iguales

A partir de la semana 6 a 7 docencia no presencial



- Clase magistral participativa por videoconferencia
- Realización de las prácticas 4 y 5 individualmente con apoyo telemático por parte del profesor.

f. Evaluación

- Clase magistral participativa - Se prevé, para esta parte, introducir metodologías activas de participación en las clases, a través de la realización de pequeños proyectos tutorizados, de forma que el alumno vaya construyendo su base de conocimientos a medida que se progresa en la asignatura. Para ello, por ejemplo, se hará especial hincapié en que el alumno desarrolle la parte teórica de las prácticas de laboratorio como paso previo ineludible para su realización y de una memoria final.
- Aprendizaje colaborativo en las clases de laboratorio
- Prueba escrita individual al final del cuatrimestre realizada de forma telemática.

Bloque 2: Diseño digital con procesadores de señal digital

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

Teóricos. No sufren modificación.

Prácticos. Se adaptan las prácticas para su resolución mediante el simulador CAD.

d. Métodos docentes

Semanas 1 a 5: docencia presencial

- No procede. Empezó el bloque en la semana 7

A partir de la semana 6 : docencia no presencial

- Clase magistral participativa por videoconferencia
- Aprendizaje entre iguales
- Realización de las prácticas mediante simulador en casa o en laboratorio virtual con asistencia telemática por parte del profesor (videoconferencia)

f. Evaluación

La evaluación de la adquisición de competencias se basará en:

- Valoración del trabajo realizado en el laboratorio virtual.
- Realización de un trabajo escrito y/o presentación oral por videoconferencia.
- Prueba escrita individual al final del cuatrimestre realizada de forma telemática.

7. Sistema de calificaciones – Tabla resumen

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Informes de prácticas de laboratorio	50%	Es condición necesaria (pero no suficiente) para superar la asignatura alcanzar una



		calificación igual o superior a 5 sobre 10.
Examen final escrito telemático	50%	Es condición necesaria (pero no suficiente) para superar la asignatura alcanzar una calificación igual o superior a 5 sobre 10.

En caso de no superar alguna de las dos partes se calificará con la menor de las notas obtenidas.

La prueba escrita de realización telemática estará compuesta por:

- Test de conocimientos teóricos realizado mediante herramientas telemáticas
- Prueba práctica escrita vía videoconferencia

En la **convocatoria extraordinaria** se evaluará a los alumnos de la parte pendiente de superación (informes de prácticas o examen escrito telemático). La otra parte conservará la calificación obtenida en la convocatoria ordinaria.

Para los alumnos que necesiten volver a cursar la asignatura, en ningún caso se conservará la calificación de ninguno de los procedimientos anteriores

