

PLAN DE ACTUACIÓN

(DESDE LA SEMANA 22 A FINAL DE CURSO)

Diseño y Simulación Electrónica

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y
Automática

25/03/2020

Coordinador/a de la Asignatura
Jesús Sánchez Etchegaray

ÍNDICE

1. Contenidos teórico-prácticos
2. Metodología
3. Sistemas de evaluación
4. Convocatoria ordinaria: orientaciones

1. CONTENIDOS TEÓRICO-PRÁCTICOS

No se contemplan modificaciones en los contenidos teóricos excepto una relajación en la exigencia de la adquisición de los conocimientos debido a las actuales circunstancias.

2. METODOLOGÍA

La metodología empleada se asemejará a la habitual virtualizando y adaptando las actividades presenciales. La naturaleza de la asignatura, que consiste en conocimientos adquiridos y desarrollados sobre ordenador permite realizar las actividades previstas de forma online de un modo muy aceptable. Si bien es cierto que la falta de inmediatez en la comunicación presenta algunos inconvenientes que se tendrán en cuenta.

Por tanto, se seguirán impartiendo las clases magistrales y realizando las prácticas y trabajos previstos.

2.1. CLASES MAGISTRALES Y PRÁCTICAS DE AULA

Las clases magistrales se impartirán mediante videoconferencia (Collaborate) y quedarán grabadas a disposición de los alumnos con el objetivo de que puedan repasar aquellos aspectos que no les hayan quedado claros. Si bien se aconseja seguir las clases en directo para poder formular las dudas que vayan surgiendo y resolverlas en el momento. El horario de las clases se corresponde con el horario oficial de la Escuela.

Para seguir las clases el alumno dispone en su casa del programa ORCAD con el que puede seguir en directo las explicaciones y con la documentación disponible en el egea de la asignatura.

2.2. SEMINARIOS

No se realizan seminarios ya que no están previstos en la planificación de la asignatura. En cierto sentido el modo en que se realizan las prácticas funcionan como seminario puesto que se fomenta la participación y discusión comunitaria por parte de los alumnos.

2.3. PRÁCTICAS DE LABORATORIO Y PRÁCTICAS DE ORDENADOR

Las prácticas se realizarán tal como estaba previsto, pero en lugar de en laboratorio cada alumno las realizará en su casa. Para ello disponen de la versión de estudiante del programa utilizado ORCAD.

Durante las horas de prácticas se utiliza la herramienta Collaborate para que el alumno pueda consultar los problemas que le van surgiendo o enviar su trabajo para ser que el profesor pueda resolver en el momento los errores que vayan surgiendo.

3. SISTEMAS DE EVALUACIÓN

El sistema de evaluación cambiará con respecto a lo que estaba establecido. La nota se obtendrá a partir de la actuación de los alumnos en las prácticas y mediante los trabajos que se irán solicitando a lo largo del curso.

Se suprime la entrega del trabajo individual por no poder asesorar al alumno con la suficiente calidad en aquellos contenidos colaterales que serían necesarios para realizar los trabajos originalmente previstos

4. CONVOCATORIA ORDINARIA Y EXTRAORDINARIA: ORIENTACIONES

En caso de no superar la asignatura mediante evaluación continua se realizará un examen oral por medios telemáticos. El examen se realizaría sobre el programa ORCAD y se seguiría en directo mediante Collaborate.