

Solicitud de Adaptación de la Guía Docente en Asignaturas impartidas en la EUPT

Nombre de la Titulación	Grado en Electrónica y Automática (EUPT)
Coordinador/a	Mariano UbéSanjuan
Código de Plan)	444 (EUPT)
Nombre de la Asignatura	Electrónica Digital
Código de la Asignatura (este código aparece en la guía docente)	29819

1. Adaptaciones en el programa (revisión y adaptación de los contenidos de la asignatura):

La práctica relacionada con “Monostables y astables con el 555” no ha sido posible realizarla. En su lugar se han realizado más problemas de VHDL.

Los temas de teoría/problemas que se han dado online han sido:

- Introducción a VHDL (parcialmente online)
- Codificación y detección de error
- Biestables y registros
- Dispositivos Lógicos Programables
- Sistemas Secuenciales
- Contadores y sus aplicaciones

2. Adaptaciones en la metodología docente (clases *online*, videos grabados,...)

Desde el confinamiento, la actividad presencial de clases de teoría y problemas ha sido sustituida por vídeos grabados que los alumnos pueden ver de forma asíncrona, así como comunicación semanal de forma síncrona (Google Meet) para resolver dudas.

Además, desde el confinamiento, las prácticas se realizan mediante programas de simulación y se

amplía la resolución de problemas con el mismo programa que se usa en prácticas. Las prácticas y actividades en general se entregan por Moodle, para su revisión y corrección por el profesor.

Las tutorías se realizan por email o por videoconferencia (Google Meet).

3.Adaptaciones en la evaluación.

La evaluación se mantiene de la misma forma, con la salvedad de que se realizará de forma on-line (Google Meet y herramientas de Moodle) y que en la prueba de Laboratorio sólo se simularán los circuitos digitales mediante el software correspondiente.