

Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Electrónica de Potencia
(2020 - 2021)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Electrónica de Potencia	Código: 339393105
<ul style="list-style-type: none"> - Titulación: Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática - Curso: 4 - Duración: Primer cuatrimestre 	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: SERGIO RODRIGUEZ BUENAFUENTE						
- Grupo: 2 (Teoría y problemas); TU201; TU202; TU203; PE201; PE202; PE203						
General						
- Nombre: SERGIO						
- Apellido: RODRIGUEZ BUENAFUENTE						
- Departamento: Ingeniería Industrial						
- Área de conocimiento: Tecnología Electrónica						
Contacto						
- Teléfono 1: 922 318 303						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: srbuenaf@ull.es						
- Correo alternativo:						
- Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:00	11:15	Tema en un foro específico	Foro del aula virtual
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	11:15	Tema en un foro específico	Foro del aula virtual
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	11:15	Tema en un foro específico	Foro del aula virtual
Todo el cuatrimestre		Jueves	10:00	11:15	Tema en un foro específico	Foro del aula virtual

Todo el cuatrimestre		Viernes	10:00	11:15	Tema en un foro específico	Foro del aula virtual
Observaciones:						

7. Metodología no presencial

Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Sesiones virtuales/clases en línea del profesor/a	Clases teóricas
Vídeos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
Inclusión de documentación sobre cada tema	Estudio autónomo, preparación clases teóricas/prácticas, etc.
Foros/debate	Participación activa y asistencia a clase
Resolución de ejercicios y problemas	Clases prácticas. Preparación de trabajos
Casos prácticos	Clases prácticas
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

Comentarios

En el caso de que la docencia sea totalmente a distancia, se utilizarán asiduamente foros, chats y cuantas herramientas sean necesarias para garantizar que el alumnado hace un seguimiento continuado del desarrollo de la asignatura. Se intercalaran exposiciones o desarrollo del profesor con la realización de ejercicios y test sobre el tema expuesto. Para garantizar una evaluación continua, se solicitará con regularidad que el alumnado elabore problemas y cuestionarios que serán entregados en tiempo y forma a través del aula virtual.

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de desarrollo (con o sin material)	50,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	20,00 %
Informe de memoria de prácticas.	15,00 %
Pruebas de ejecuciones de tareas reales y/o simuladas.	15,00 %

Comentarios

Esta asignatura mantiene el mismo tipo de pruebas en todos los escenarios, presencial, semipresencial o totalmente a distancia. Se priorizará siempre la entrega de los trabajos o tareas de la evaluación continua a través del aula virtual. Las prácticas se realizarán mediante simulaciones, y solo en caso en que sea posible acudir presencialmente al laboratorio, se añadirá al procedimiento de las prácticas la toma de datos de un circuito real, cuyos resultados se añaden al análisis teórico y simulado. En caso de que esta toma de medidas no sea posible, solo se realizará el análisis teórico y simulado. En todas los tipos de pruebas y en todos los escenarios, el alumnado puede y debe utilizar todo el material que considere necesario: libros, apuntes, ordenadores, conexión a la internet, etc.