

ETS de Ingenieros Industriales y de Telecomunicación

ADENDA GUÍA DOCENTE

ADAPTACIONES DE LA DOCENCIA PRESENCIAL PARA SU IMPARTICIÓN EN MODALIDAD A DISTANCIA

G276 – Física II

Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática

Curso Académico 2019-2020

1. ORGANIZACIÓN DOCENTE

Adaptaciones para la impartición de la docencia en modalidad a distancia.

Indique las adaptaciones realizadas en los contenidos / módulos de la organización docente.

De los 5 temas que faltaban por impartir, se ha recortado el temario en dos de ellos de forma que no se perturban los contenidos fundamentales. Se ha recortado el tema 6 de circuitos de corriente continua, donde no se ha hecho el repaso habitual de algunos conceptos y circuitos ya impartidos en la asignatura de Fundamentos de Ingeniería Eléctrica. El tema 10 de materiales magnéticos no se ha impartido, pero sus contenidos se podrán recuperar sin problemas en asignaturas posteriores.

Señale las metodologías docentes aplicadas a la docencia no presencial (seleccione una o varias entre las siguientes).

- Aprendizaje a través de la clase magistral con mediación tecnológica. Esta metodología hace referencia a clases presenciales virtuales, prácticas de ordenador, resolución de ejercicios, etc.
- Aprendizaje basado en la actividad, participación y aprendizaje significativo del alumnado. En estas metodologías activas el estudiante puede trabajar tanto de forma individual o colaborativamente y se refieren a estudio de casos, aprendizaje cooperativo, aprendizaje basado en problemas o proyectos, aprendizaje servicio, etc.
- Aprendizaje autónomo. Esta metodología se refiere a aprendizaje acompañado de lecturas, realización de actividades individuales de autoevaluación, desarrollo de portafolio, etc.

Indique las actividades formativas realizadas para la adaptación a la docencia no presencial (indique una o varias entre las siguientes).

- Clases magistrales virtuales.
- Estudio del material en modalidad virtual (video lecciones, grabaciones de sesiones, ejercicios resueltos, etc.).
- Trabajos, casos prácticos y test de autoevaluación con soporte virtual.
- Tutorías virtuales a través de foros, correo, videoconferencias, etc.
- Trabajo colaborativo a distancia.

Indique la plataforma, aplicación y/o los medios telemáticos utilizados para hacer disponible el material de estudio a los alumnos/as y para impartir la docencia a distancia.

Plataforma Moodle de la UC, correo electrónico, videoconferencia con Skype.

2. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN ¹				
Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuperable ²	%
Primer parcial. Temas 1-5	Evaluación con soporte virtual	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	50
Calif. mínima	0			
Duración	1 hora	Modalidad	A distancia	
Fecha realización	Semana del 20 al 24 de Abril de 2020			
Condiciones recuperación	Convocatoria ordinaria, junto con la realización del segundo parcial y convocatoria extraordinaria.			
Observaciones	Cuestiones y ejercicios a través de Moodle. El examen se realizará de forma síncrona, fijando la hora de inicio y fin para la realización. Los estudiantes resolverán en Moodle un cuestionario con preguntas tipo test o de resultado numérico de cálculo inmediato. También deberán resolver ejercicios en papel enviando a través de Moodle fotografías de su resolución.. El profesor, si lo considera necesario, podrá solicitar una videoconferencia mediante Skype con algunos estudiantes durante el periodo de duración del examen, o inmediatamente después.			
Segundo Parcial. Temas 6-9	Evaluación con soporte virtual	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	50
Calif. mínima	0			
Duración	1 hora	Modalidad	A distancia	
Fecha realización	Semana del 11 al 15 de Mayo de 2020			
Condiciones recuperación	Convocatoria ordinaria, junto con la realización del primer parcial y convocatoria extraordinaria.			
Observaciones	Cuestiones y ejercicios a través de Moodle. El examen se realizará de forma síncrona, fijando la hora de inicio y fin para la realización. Los estudiantes subirán a Moodle el desarrollo de los ejercicios hechos en papel para justificar la respuesta a las cuestiones planteadas en el cuestionario de Moodle. El profesor, si lo considera necesario, podrá solicitar una videoconferencia mediante Skype con algunos estudiantes durante el periodo de duración del examen, o inmediatamente después.			
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	100
Calif. mínima	5			
Duración	2 horas	Modalidad	A distancia	
Fecha realización	Convocatoria ordinaria, según calendario organizado por la Escuela de Ingenieros.			
Condiciones recuperación	Convocatoria extraordinaria.			
Observaciones	Cuestiones y ejercicios a través de Moodle. El examen se realizará de forma síncrona, fijando la hora de inicio y fin para la realización. Los estudiantes subirán a Moodle el desarrollo de los ejercicios hechos en papel para justificar la respuesta a las cuestiones planteadas en el cuestionario de Moodle. El profesor, si lo considera necesario, podrá solicitar una videoconferencia mediante Skype con algunos estudiantes durante el periodo de duración del examen, o inmediatamente después.			
TOTAL				100,00
Observaciones				
Indique los requerimientos o condiciones aplicables con carácter general a la evaluación de la asignatura y particularmente todas aquellas consideraciones relativas a la evaluación a distancia que necesiten conocer los estudiantes.				
Para los alumnos que tenían aprobadas las prácticas en cursos anteriores, estas pesarán un 20% y cada examen parcial un 40%, siendo este el mismo peso en caso de que deban recuperar algún parcial en la convocatoria de Junio.				
Para aprobar la asignatura hará falta obtener una nota final mayor o igual que 5.				
En la convocatoria de septiembre el examen pesará el 100%, excepto para los que ya hicieron las prácticas que es el 80%.				
Los estudiantes que han aprobado por parciales tienen la opción de presentarse al examen final para subir su nota.				
Indicaciones para alumnos a tiempo parcial				
Los alumnos a tiempo parcial podrán realizar en la fecha indicada para la convocatoria ordinaria un examen similar al del resto de los estudiantes que deban recuperar los parciales suspensos: El examen tendrá dos partes, correspondientes al contenido de cada uno de los parciales. El examen tendrá un peso del 100% de la asignatura.				

¹ Cumplimente la sección métodos de la evaluación con el detalle de todas las pruebas de evaluación. Esta sección sustituye a la aprobada en su día por el Centro. Debe prestar atención al cumplimiento del [Reglamento de los Procesos de Evaluación](#) y [Normas reguladoras de los procesos de evaluación de la Universidad de Cantabria](#). Si necesita especificar más pruebas, cree las secciones necesarias.

² Toda actividad de evaluación que tenga establecida una calificación mínima para superar la asignatura tendrá que ser necesariamente recuperable. Cualquier prueba de evaluación o de calificación que exija una nota mínima tendrá un peso superior o igual al 30%. La suma de la ponderación de todas las actividades recuperables debe suponer al menos el 50% de la evaluación. Cuando una asignatura defina una actividad de evaluación como no recuperable, deberá justificarse adecuadamente en la propia guía docente dicho carácter. Las actividades de evaluación continua tendrán un peso no inferior al 40% de la calificación de la asignatura teniendo la evaluación final un porcentaje máximo del 60%.

--

3. TUTORÍAS

Describa las adaptaciones planteadas para la tutorización de los estudiantes relativas a los contenidos y actividades de aprendizaje no presenciales, indicando el horario y la forma en que se realizarán.

Tutorización a través del correo electrónico y videoconferencia cuando sea necesario, durante toda la jornada y todos los días, incluidos festivos y vacaciones.

Observaciones

Indique la plataforma, aplicación y/o los medios telemáticos que se utilizarán. Señale cualquier otra observación que sea relevante y/o tengan que conocer los estudiantes.

Correo electrónico, Skype, Moodle
Todo el material docente necesario para el desarrollo del curso está disponible en Moodle.