

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	COMPORTAMIENTO ÓPTICO Y MAGNÉTICO DE MATERIALES
PROFESOR/ES/AS	Benjamín Alonso Fernández Enrique Conejero Jarque
CÓDIGO	106928
CURSO	3
METODOLOGÍAS DOCENTES Indique brevemente las metodologías utilizadas	
Se ha implementado la docencia de forma no presencial utilizando principalmente los recursos: Studium (plataforma Moodle), correo electrónico (resolución de dudas, aunque se prima el uso de foros) y Google Meet (videoconferencias para clases teóricas, de problemas, prácticas virtuales y tutorías). El desarrollo y seguimiento de la asignatura se centra en Studium, donde los alumnos disponen con antelación de documentos (PDF) con los temas desarrollados, hojas de problemas y se han añadido las presentaciones en powerpoint de dichos temas. Se ha habilitado para cada tema un foro de teoría y otro de problemas. El profesor guía a los alumnos sobre la materia a trabajar semanalmente. En dichos foros se abren puntos clave de discusión sobre la teoría y se dan pistas o directrices sobre los problemas que lo requieran. Posteriormente los alumnos plantean sus dudas y progreso en resolución de problemas y son asistidos por el propio profesor. Se han proporcionado recursos bibliográficos adicionales, incluyendo libros disponibles en abierto, enlaces a páginas web y a videos tutoriales de algunos conceptos. A través de Google Meet se desarrollan píldoras de información y algunas clases más largas (análogo a clases magistrales) en los temas en los que se ha visto necesario o los alumnos lo han solicitado.	
EVALUACIÓN Indique brevemente el sistema de evaluación	
En línea con las recomendaciones recibidas, se modifica el sistema de evaluación para primar la evaluación continua en detrimento de la evaluación final (examen final). La evaluación resulta así: • Pruebas periódicas de evaluación rápida (tareas online, entrega de problemas, etc.): 40% (se mantiene). • Elaboración y presentación de trabajos: 20% (inicialmente era del 10%). • Participación activa en los foros de discusión de teoría y de problemas: 20 % (nuevo elemento). • Examen final individual de conocimientos y capacidades generales: 20% (inicialmente era un 50%). Se realizará por medios telemáticos.	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES/DOBLE GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES E INGENIERÍA MECÁNICA
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	FRACTURA
PROFESOR/ES/AS	JESÚS-ANDRÉS TORIBIO QUEVEDO BEATRIZ GONZÁLEZ MARTÍN
CÓDIGO	106929
CURSO	3º
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
Se seguirá el desarrollo de la asignatura a través de la plataforma <i>Stadium</i> mediante: - Entrega de material docente de forma regular al alumno (teoría, enunciados de problemas y problemas resueltos). - Utilización de videoconferencia para impartir docencia (en el horario de clase). - Realización de tutorías a través del correo electrónico y mediante un foro.	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
Primera convocatoria: - Examen parcial teórico-práctico escrito supervisado mediante videoconferencia a través de <i>Stadium</i> (50% de la nota de la asignatura). - Examen final teórico-práctico escrito supervisado mediante videoconferencia a través de <i>Stadium</i> (50% de la nota de la asignatura). La nota obtenida en cada examen debe ser al menos de 4 puntos sobre 10 para poder superar la asignatura. Segunda convocatoria: - Examen final teórico-práctico escrito supervisado mediante videoconferencia a través de <i>Stadium</i> (100% de la nota de la asignatura).	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES. DOBLE GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA Y DE MATERIALES
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	PLASTICIDAD
PROFESOR/ES/AS	FCO. JAVIER AYASO YÁÑEZ
CÓDIGO	106927
CURSO	3º GIMAT, 4º GIMM
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
✓ Los contenidos teóricos, totalmente desarrollados y correspondientes a aquellas <u>partes/temas de la asignatura que no se han podido impartir presencialmente</u> debido al <i>Estado de Alarma actual por Covid-19</i>, se ponen a disposición del alumnado a través de la plataforma virtual <i>Studium</i> en la forma de documentos de código abierto (pdf). ✓ Los contenidos prácticos de la asignatura se pondrán a disposición del alumnado en la plataforma virtual <i>studium</i> en la forma de documentos tipo pdf. En ellos los alumnos encontrarán problemas prácticos totalmente desarrollados, resueltos, y relacionados con el contenido teórico de la asignatura. ✓ Tutorías: se atenderán las posibles consultas de tutorías a través del correo electrónico del profesor de la asignatura (fja@usal.es).	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación	
✓ 35% de la nota final: se obtendrá como resultado de un examen parcial de la asignatura, realizándose éste de forma no presencial y dentro de la franja horaria semanal de la misma. ✓ 65% de la nota final: se obtendrá como resultado de un examen final presencial, en las fechas previstas al efecto, siempre y cuando lo permitan las autoridades sanitarias pertinentes, así como la propia Universidad de Salamanca. Si las autoridades sanitarias pertinentes y/o la Universidad de Salamanca no permitiesen la realización de una evaluación final presencial, la evaluación se realizará a distancia en las fechas y horas previstas para la evaluación final de la asignatura. ✓ Evaluación a distancia (examen no presencial): el profesor pondrá, unos minutos antes del comienzo de la prueba, el examen a disposición de los alumnos <i>vía studium</i>; los alumnos tendrán que enviar, al correo electrónico del profesor, una confirmación de haber recibido el examen a modo de <i>acuse de recibo</i>, considerándose de esta forma que el alumno acepta presentarse al examen en la correspondiente convocatoria. Si el profesor no recibe tal acuse de recibo entenderá que el alumno no quiere realizar el examen (<i>no presentado</i>). A partir de ese momento los alumnos dispondrán de un tiempo máximo para realizar el examen (se indicará al inicio de este) y para devolvérselo después al profesor mediante el correo electrónico. El profesor contestará a dicho correo electrónico a modo de <i>acuse de recibo</i> del examen que le han entregado. El alumno deberá asegurarse de que le ha llegado el examen al profesor (pidiéndole al profesor la confirmación de que el correo le ha llegado correctamente, tanto en forma como en tiempo, <i>i.e.</i>, antes del tiempo límite para la realización de la prueba). Durante la duración del examen el profesor estará accesible para resolver posibles dudas o preguntas susceptibles de ser respondidas a través del correo electrónico.	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA DOBLE TITULACIÓN GR. EN ING.DE MATERIALES/ GR. EN ING. MECÁNICA
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	DISEÑO Y CÁLCULO DE ESTRUCTURAS
PROFESOR/ES/AS	ANA BELÉN RAMOS GAVILÁN
CÓDIGO	106525
CURSO	3º
METODOLOGÍAS DOCENTES Indique brevemente las metodologías utilizadas	
La docencia online de la asignatura se desarrolla a través de clases asíncronas incorporadas semanalmente a Studium, cuya asistencia y participación se evalúa mediante la realización tareas, cuya entrega se realiza a través de Studium. La tutorías se desarrollan online a través de los foros de dudas habilitados en Studium, de correo electrónico y de videollamada.	
EVALUACIÓN Indique brevemente el sistema de evaluación	
El 30% de la calificación final se obtendrá en una prueba escrita en la que se propondrá el cálculo de una estructura s articulada. Este caso práctico se realizará online ejercicio realizará online, en sesiones grabadas con Google Meet en los que participará un máximo de 10 alumnos. El 30% de la calificación final se obtendrá en una prueba escrita en la que se propondrá el cálculo de una estructura s reticulada por el método de las fuerzas. Este caso práctico se realizará online ejercicio realizará online, en sesiones grabadas con Google Meet en los que participará un máximo de 10 alumnos. El 30% de la calificación final se obtendrá en una prueba escrita en la que se propondrá el cálculo de una estructura s reticulada por el método de los desplazamientos/matricial. Este caso práctico se realizará online ejercicio realizará online, en sesiones grabadas con Google Meet en los que participará un máximo de 10 alumnos. El 10% de la calificación final de la asignatura se obtendrá a través del resultado de las tareas de asistencia y participación. Se considerará que un alumno tiene una calificación de “no presentado” cuando no realice ni alguno de los casos prácticos del examen final. En la segunda convocatoria las tareas no tienen recuperación, manteniendo la calificación obtenida en la primera convocatoria. Así mismo, los alumnos podrán conservar la nota de aquellos ejercicios del examen de primera convocatoria con calificación superior a 5,0, no necesitando realizarlos en segunda convocatoria. Los alumnos que acudan a esta convocatoria deben repetir el examen final, a través de sesiones grabadas con Google Meet, con idéntica estructura del de primera convocatoria.	

GRADO/S EN LOS QUE SE IMPARTE LA ASIGNATURA	GRADO INGENIERÍA MECÁNICA DOBLE GRADO INGENIERÍA MECÁNICA Y DE MATERIALES
NOMBRE DE LA ASIGNATURA	DISEÑO Y CÁLCULO DE MÁQUINAS
PROFESOR/ES/AS	ROBERTO J GARCÍA MARTÍN / LETICIA AGUADO FERREIRA
CÓDIGO	106524
CURSO	2019/20
METODOLOGÍAS DOCENTES	
Indique brevemente las metodologías utilizadas	
La asignatura tiene parte de teoría y parte de prácticas. <u>Parte de teoría</u> La metodología seguida es mediante la docencia con la herramienta blackboard. Previamente, con suficiente antelación, y siempre comunicado con los alumnos a través del foro de la asignatura se sube la pertinente documentación para el seguimiento de las clases. <u>Parte prácticas</u> La docencia práctica se realiza mediante videotutoriales que se comparten a través de drive en studium. Previamente se comprobó la accesibilidad de los alumnos a los softwares necesarios para realizar estas prácticas, cuya evaluación se realiza con los informes que se envían a las tareas correspondientes en studium. Las tutorías se mantienen mediante correo a los profesores: toles@usal.es y laguado@usal.es	
EVALUACIÓN	
Indique brevemente el sistema de evaluación.	
CONSIDERACIONES GENERALES	
Se establecerá el grado de adquisición de las competencias propias de la asignatura a través de un proceso de evaluación continua. Para que las calificaciones hagan media, se ha de superar la nota mínima de aprobado, 5.	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN	
El sistema de evaluación consta:	
1º talleres: ejercicios ----- 15%	
2º prácticas ----- 20%	
3º exámenes: se realizan varios exámenes (a lo largo del periodo de docencia y el último, la evaluación final, en fecha de examen) -----60%	
4ª tutorías y participación -----5%	
INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	
1º talleres: ejercicios: Se entregarán en fecha en la tarea habilitada para ello en studium.	
2º prácticas: El informe se entregará en fecha en la tarea habilitada para ello en studium.	
3º exámenes: las evaluaciones consistirán en la realización de varios ejercicios durante un tiempo determinado y subida su respuesta en tiempo y fecha a STUDIUM.	
4ª tutorías y participación: recogida de la participación por vía mail o en las clases virtuales.	