

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

Como consecuencia del estado de emergencia sanitaria provocado por el COVID-19 y siguiendo las indicaciones del documento "ORIENTACIONES PARA LA RECOGIDA DE INFORMACION Y REGISTRO DOCUMENTAL DE LAS ADAPTACIONES DE LA DOCENCIA Y PLANES DE CONTINGENCIA DERIVADAS DE LA PANDEMIA DE COVID-19" de la Dirección de Evaluación y Acreditación de la Agencia Andaluza del Conocimiento (DEVA-AAC) se requiere la adaptación de las guías docentes a la modalidad no presencial, de las asignaturas del segundo cuatrimestre y anuales del curso 2019-2020

DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA

Denominación: Mecánica de Fluidos II

Código: 101253

Plan de Estudios: Grado de Ingeniería Mecánica

Curso: 3º

Carácter: Obligatoria

Duración: Segundo cuatrimestre

Créditos ECTS: 6

Plataforma virtual: <http://moodle.uco.es/moodlemap/>

COORDINADOR DE LA ASIGNATURA

Nombre: Inés Olmedo Cortés

Área: Máquinas y Motores Térmicos

Departamento: Química Física y Termodinámica Aplicada

E-mail: ines.olmedo@uco.es

Teléfono: 957212203

Ubicación del despacho: Edificio Leonardo da Vinci

ADAPTACIÓN DE CONTENIDOS TEÓRICOS Y PRÁCTICOS

NO PROCEDE

ADAPTACIÓN DE LA METODOLOGÍA DOCENTE, INCLUYENDO ACTIVIDADES FORMATIVAS Y HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO DE LA DOCENCIA NO PRESENCIAL

Aclaraciones generales sobre la metodología docente:

Se ha resuelto el seguimiento de cada una de ellas de la siguiente manera, se indica además el porcentaje de la nota de cada parte evaluable:

- **Actividades de evaluación (examen) (40%):** se resolverá de forma virtual haciendo realizar a los alumnos ejercicios de la asignatura en las horas destinadas al examen. La resolución del examen la subirán los alumnos de forma individual a través de la plataforma Moodle para su evaluación.

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

- **Estudio de casos (20%):** Se sigue realizando estudio de casos por los alumnos que se van entregando en la plataforma Moodle, se trata de actividades de clase y actividades EES. La explicación de cada caso a estudio se realiza mediante un mini video explicativo siempre disponible en Moodle y se habilitan horas de tutorías (Zoom inicialmente y Blackboard en la actualidad) para resolver las posibles dudas de los alumnos.
- **Exposición grupal (10%):** Para realizar esta actividad se ha mantenido el calendario normal de la asignatura en el que la semana del 27 de abril los alumnos realizaban una presentación del anteproyecto realizado durante el curso en sesiones prácticas. Las presentaciones se realizarán a través de la plataforma Blackboard.
- **Laboratorio (10%):** Resolución virtual de las prácticas de laboratorio. Enlace a laboratorio virtual de canales virtualizado en un proyecto de innovación docente 17/18.
- **Lección magistral:** El temario de la asignatura se ha mantenido y se está dando en formato virtual mediante videos de sesiones teóricas y prácticas a los alumnos a través de un canal privado creado para la asignatura en YouTube, siempre disponible a través de Moodle. Ha tenido bastante aceptación por parte de los alumnos que tienen a su disposición las clases magistrales en cualquier momento para su estudio. Dedicación estimada por el alumno: horas lectivas de normales de teoría (incluye visualización y posible consulta de material relacionado). Algunas de las lecciones magistrales también se imparten en directo en el horario asignado a la asignatura (Plataforma Blackboard (Moodle).
- **Proyectos (20%):** Esta actividad es la realización de un anteproyecto de instalaciones hidráulicas en grupo que ya estaba bastante avanzado antes de declararse el estado de emergencia. Los alumnos han continuado con su trabajo desde casa con el apoyo de tutorías a través de la plataforma Blackboard, foros de Moodle y correos electrónicos para resolución de dudas puntuales.

Actividades modalidad no presencial	
Grupo Grande	Lección videoconferencia (plataforma Blackboard), videos grabados (canal privado Youtube), Ejercicios y problemas resueltos (Blackboard y Youtube)
Grupo Mediano	Videoconferencias (Blackboard, Zoom), foros de Moodle, emails.
Grupo Pequeño	
Tutorías	Videoconferencias (Blackboard, Zoom), foros de Moodle, emails.

ADAPTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE EVALUACIÓN

La adaptación de los métodos de evaluación que figuren en la adenda deberán coincidir con los aprobados por el Consejo de Departamento y Centro.

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

Método de Evaluación	Herramienta de Moodle	Porcentaje
Examen	Tarea	40%
Actividades de evaluación continua (Moodle)	Tarea	10%
Exposición Oral	Blackboard	10%
Prácticas virtuales EES /videos prácticos/ enlace a practica de laboratorio virtual virtualizada en proyecto de innovación Docente en el curso 17/18	Tarea	20%
Memoria de proyecto	Tarea	20%
Total (100%)		100 %

Aclaraciones generales sobre los métodos de evaluación:

Corresponderá la calificación de “No presentado” al estudiante que no haya tomado parte en un número de actividades evaluables cuyas ponderaciones sobre la calificación final sumen más del 50 % (Art. 80.4 del Reglamento de Régimen Académico de los Estudios de Grado). Para el estudiante que haya participado en actividades de evaluación distintas al examen final cuya ponderación acumulada sobre la calificación final supere el 50 % y no haya concurrido al examen final de la asignatura, el profesor hará constar “No presentado” en la publicación provisional de las calificaciones. Si durante el proceso de revisión, el estudiante no manifestara su desacuerdo con esa calificación, se consolidará en la calificación definitiva de la asignatura. En caso contrario, deberá comunicarlo al profesor y la calificación final sería la suma ponderada de las puntuaciones alcanzadas en todos los métodos de evaluación a los que haya concurrido según los criterios establecidos en esta adenda.

RECURSOS E INFRAESTRUCTURAS

Las indicadas desde el Vicerrectorado de Universidad Digital y Planificación Estratégica (<https://www.gestion.uco.es/continuidad/>).

INFORMACIÓN ADICIONAL

Convocatoria de Abril: Examen a través de la plataforma Blackboard con fecha 11 de Mayo acordada por el alumno que solicita la convocatoria y la profesora responsable.

ADAPTACIÓN BIBLIOGRAFÍA. NUEVOS RECURSOS EN LÍNEA RECOMENDADOS

El libro de consulta de la asignatura se ha habilitado en formato electrónico para todos los alumnos a través de la plataforma Connect de Mc Graw Hill (<https://connect.mheducation.com/connect/login/index.htm?&isSessionTimeout=true&navclick=true&node>

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE

=us-east-1d-connect-app-prod-26-59.mhecloud.com). Todos los alumnos tienen un número de acceso para consulta del libro, ejercicios resueltos, etc. (Mc Graw Hill la ha habilitado de forma gratuita durante tres meses).

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta adenda a la
INSTRUCCIONES PARA CUMPLIMENTAR LA ADENDA A LA GUÍA DOCENTE