



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	Gestión Energética Industrial		
Materia	Gestión energética por sectores		
Módulo	Gestión y Eficiencia Energética		
Titulación	Máster en Energía: Generación, Gestión y Uso Eficiente		
Plan	616	Código	54385
Periodo de impartición	2C	Tipo/Carácter	OB
Nivel/Ciclo		Curso	1
Créditos ECTS	6		
Lengua en que se imparte	Español		
Profesor/es responsable/s	Alfonso Horrillo Güemes César Chamorro Camazón		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	alfhor@eii.uva.es 983184410 cescha@eii.uva.es		
Departamento	Ingeniería Energética y Fluidomecánica		

4. Contenidos y/o bloques temáticos (SOLO SI HAY MODIFICACIÓN POR EL ESTADO DE ALARMA)

Bloque 1: "GESTION Y AUDITORÍAS ENERGÉTICAS INDUSTRIALES"

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

Suspendida visita a "C.- Industria con demandas de energía a alta temperatura"

f. Evaluación

Evaluación mediante cuestionario on line a través del campus virtual

Bloque 2: "ANÁLISIS EXERGÉTICO Y TERMOECONÓMICO"

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

Suspendida práctica con programa de simulación COCO en aula de informática y trabajo correspondiente.

d. Métodos docentes

Primera semana docencia presencial en aula

Suministro de apuntes de la asignatura y tutela vía on line de los alumnos para la correcta comprensión de los contenidos. Resolución de problemas con apoyo on line.

f. Evaluación

Evaluación continua mediante la propuesta de problemas y resolución por parte del alumnos y entrega al profesor telemáticamente.

Examen de duración fija a distancia con todos los alumnos presentes al mismo tiempo y recogida del resultado del examen a la conclusión del tiempo permitido de examen.

**Bloque 3: “GESTIÓN DE EQUIPOS INDUSTRIALES”**Carga de trabajo en créditos ECTS: **c. Contenidos**

No podrá realizarse la práctica de laboratorio sintonización de PID

d. Métodos docentes

Clase magistral síncrona durante el horario de clase mediante la utilización de herramienta de videoconferencia WEBEX con posibilidad de interrupción de la exposición por parte de los alumnos para mayor claridad. Resolución de problemas en clase con trabajo individual por parte de los alumnos durante el proceso de resolución. Planteamiento de problemas para resolver por parte de los alumnos.

f. Evaluación

Continua mediante problemas que plantea el profesor y los alumnos resuelven de forma individual con entregas con plazo límite a través de la aplicación del campus virtual.

Cuestionario recogido mediante campus virtual y los mecanismos de control implementados por la UVa

Examen de problemas mediante la utilización del campus virtual y los mecanismos de control implementados por la UVa.

5. Métodos docentes y principios metodológicos desde el 13.03.2020

Clases mediante audioconferencia en la que se imparte un contenido suministrado a los alumnos con anterioridad a través del campus virtual. Alternativamente en el bloque 2 se suministran los contenidos a través de la aplicación de campus virtual y luego se tutela a los alumnos vía on line.

Resolución de problemas por parte del alumno de manera individual con un tiempo dado para hacer la entrega.

6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura desde el 13.03.2020

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clases teoría y problemas on line videoconferencia	18	Estudiar teoría	40
Evaluación on line	4	Resolución de problemas	38
Total presencial	22	Total no presencial	78

7. Sistema y características de la evaluación

Continua mediante problemas que plantea el profesor y los alumnos resuelven de forma individual con entregas con plazo límite a través de la aplicación del campus virtual.

Cuestionario recogido mediante campus virtual y los mecanismos de control implementados por la UVa



Examen de problemas mediante la utilización del campus virtual y los mecanismos de control implementados por la UVa.

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Examen escrito on line (cuestionario y problemas)	50%	
Asistencia visitas	10%	
Resolución de problemas	40%	

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN
<ul style="list-style-type: none">• Convocatoria ordinaria: Los especificados anteriormente• Convocatoria extraordinaria: Los anteriores garantizando que quien no haya participado en la Evaluación Continua pueda superar la asignatura. Así se permitirá entregar los trabajos solicitados durante la evaluación continua de forma similar a la convocatoria ordinaria o alternativamente se considerará la nota total en una evaluación en examen más extensa.

8. Consideraciones finales

Se flexibilizarán las fechas de entrega en caso de que la situación extraordinaria que ha llevado a la redacción de esta adenda genere algún tipo de impedimento al alumno a nivel personal, familiar o de acceso a recursos para seguimiento de la docencia.