



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	Integración de Procesos □		
Materia	Ingeniería de Procesos Químicos		
Módulo	Ingeniería de Procesos Químicos		
Titulación	Grado en Ingeniería Química		
Plan	442	Código	41863
Periodo de impartición	2º. CUATRIMESTRE	Tipo/Carácter	OPTATIVA
Nivel/Ciclo	GRADO	Curso	4º
Créditos ECTS	4.5 ECTS		
Lengua en que se imparte	ESPAÑOL		
Profesor/es responsable/s	FIDEL A. MATO CHAÍN RAFAEL B. MATO CHAÍN		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	fidel@iq.uva.es , 983 423 169 rbrmato@iq.uva.es , 983 423 177		
Horario de tutorías	Lunes, Martes y Miércoles de 12:00 a 14:00. Recomendable concertar cita.		
Departamento	Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente		

Nota: Esta adenda a la guía docente de la asignatura está fundamentada y motivada por las medidas excepcionales adoptadas para el funcionamiento de la Universidad de Valladolid, como consecuencia de la situación de alerta sanitaria provocada por el COVID-19 desde el 16 de Marzo de 2020. Las modificaciones se han realizado atendiendo a las recomendaciones recogidas en la guía "Ayuda para adaptar las guías de docencia presencial a no presencial", elaborada por el Vicerrectorado de Ordenación Académica. Sin embargo, de acuerdo con la Resolución de 7 de abril de 2020, del Rectorado de la Universidad de Valladolid, será el Consejo de Gobierno quien en su día apruebe los criterios académicos de adaptación de la docencia presencial a no presencial, y una posible modificación de la normativa universitaria. La validez de esta adenda a la guía docente que aquí se publica estará supeditada a los acuerdos de dicho Consejo de Gobierno, pudiéndose requerir una modificación posterior, en el caso de que lo que aquí recogido contravenga alguno de los puntos de la nueva normativa.

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

Bloque X: "Nombre del Bloque"

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

d. Métodos docentes

e. Plan de trabajo

f. Evaluación



i. Recursos necesarios

Durante el periodo de docencia no presencial los alumnos tendrán acceso al software de simulación de procesos mediante acceso al servidor de licencias de la universidad. Dado que este software funciona con licencia de la UVa, los alumnos se comprometerán a 1) no facilitárselo a nadie y, una vez instalado, a borrar el programa de instalación; 2) utilizarlo exclusivamente para actividades docentes, no estando permitido su uso para otros fines; y 3) si se piensa utilizar en alguna actividad de investigación, deberá comunicarse previamente al profesor responsable, indicando si hay alguna empresa o tercero implicados.

j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO

Añada tantos bloques temáticos como considere.

5. Métodos docentes y principios metodológicos desde el 13.03.2020

Durante el periodo de docencia no-presencial se mantendrá la docencia, tanto de clases teóricas como de problemas y seminarios, en el horario establecido a principio de curso, mediante un sistema de videoconferencia.

Las tutorías se realizarán a través de foros en el Campus Virtual, correo electrónico, y videoconferencia, cuando se estime conveniente.

Se mantienen asimismo las tareas previstas. La defensa de la Tarea 2, del Bloque 1 “Integración y Simulación de Procesos”, realizada en grupo, se defenderá a través de videoconferencia.

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

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Total presencial		Total no presencial	



**7. Sistema y características de la evaluación**

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Control Integración y Simulación de Procesos	33%	Semana 7 (opcionalmente también en el examen final). El control se traslada a la semana 9. Se mantiene la opción de examen final para los alumnos que no superen el control).
Examen Integración y Simulación	33%	
Tareas Integración energética	17%	
Tareas Integración y Simulación	17%	

Tanto el control como los exámenes se realizarán con seguimiento on-line del ordenador y el campo de trabajo del estudiante. Se mantendrá la estructura del examen, pero, a diferencia de exámenes de años anteriores, se desarrollarán varias preguntas de menor extensión, de forma consecutiva, cubriendo la totalidad del temario. Se grabará la realización del examen, con el único objetivo de garantizar el desarrollo de la prueba. La grabación se adecuará a la normativa de protección de datos de la Uva:
<https://secretariageneral.uva.es/competencias/proteccion-de-datos/>

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria:**
 - Definiciones:
 - EXIE..... nota en el examen de Integración energética (máx: 10)
 - EXDI nota en el examen de Diseño integrado (máx: 10)
 - EXSI..... nota en el examen de Simulación (máx: 10)
 - TAREAS nota en las 4 tareas (máx: 10)
 - Cálculo de la Nota del Examen:
EXAMEN = (50% EXIE + 32.5% EXDI + 17.5% EXSI)
 - Cálculo de la Nota Final:
NOTA = 65% EXAMEN + 35% TAREAS
 - Para aprobar se requiere:
 - Mínimo en cada parte del examen:
EXIE \geq 3.25
(65% EXDI + 35% EXSI) \geq 3.25
 - Mínimo en la Nota del Examen: EXAMEN \geq 5.0
 - Mínimo en la Nota Final: NOTA \geq 5.0
- **Convocatoria extraordinaria:**
 - En la convocatoria extraordinaria se conservarán las notas de las tareas y de las partes del examen a las que el alumno no se presente.
 - Se mantienen los mismos criterios que en la convocatoria ordinaria, con las mismas notas límite para las calificaciones.
 - El examen se desarrollará de forma análoga al de la convocatoria ordinaria en ambos Bloques, manteniendo el peso de las distintas contribuciones.

8. Consideraciones finales