



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	<i>MÉTODOS CUANTITATIVOS EN INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN II</i>		
Materia	Métodos en Organización Industrial		
Módulo	Organización Industrial		
Titulación	Grado en Ingeniería en Organización Industrial		
Plan	447	Código	42511
Periodo de impartición	2º cuatrimestre	Tipo/Carácter	Obligatoria
Nivel/Ciclo	Grado	Curso	3º
Créditos ECTS	6		
Lengua en que se imparte	Español		
Profesor/es responsable/s	Angel M. Gento Muncio		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	gento@eii.uva.es		
Departamento	Organización de Empresas y Comercialización e Investigación de Mercados		

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

Bloque 1: "Simulación"

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

No hay cambios

d. Métodos docentes

Las actividades en aula se pudieron realizar antes del 13 de marzo por lo que no fue necesario adaptación. Las actividades de laboratorio programadas con posterioridad al 13 de marzo (simulación con Excel) se siguen realizando vía telemática.

e. Plan de trabajo

Las actividades en aula se pudieron realizar antes del 13 de marzo. Las actividades de laboratorio programadas con posterioridad al 13 de marzo (simulación con Excel) se mantuvieron vía telemática.

f. Evaluación

La evaluación de este bloque consta de la entrega de 3 trabajos (como estaba previsto):

- Memoria (entrega parcial realizada en la semana 2, entrega final en la semana 8)
- Simulación en Witness (entrega realizada en la semana 5)
- Simulación en Excel (entrega a realizar en la semana 8)



i. Recursos necesarios

Para la realización de las sesiones de laboratorio por videoconferencia se debe contar con los medios y recursos propios del profesor y los alumnos.

j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
2,5	8 primeras semanas del 2º cuatrimestre

Entre la semana 6 y 8 todas las sesiones realizadas en los horarios previstos para la asignatura se realizaron vía telemática.

Bloque 2: “Métodos de Ayuda a la Toma de Decisiones”

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

No hay cambios

d. Métodos docentes

Todas las actividades presenciales se realizarán vía telemática en los horarios previstos para la asignatura desde el inicio del curso:

- Clases de teoría y resolución de problemas por videoconferencia (Skype empresarial).
- Clases de laboratorio por videoconferencia (Skype) y dudas a través del foro (Moodle).

Las actividades no presenciales de los estudiantes serán todas de trabajo individual.

e. Plan de trabajo

Todas las sesiones se realizarán en los horarios previstos para la asignatura vía telemática.

f. Evaluación

La evaluación de este bloque consta de la entrega de 2 trabajos (como estaba previsto):

- Memoria (con ejercicios)
- Hoja de cálculo Excel

Las entregas de los dos trabajos se irán haciendo de forma progresiva cada semana.



i. Recursos necesarios

Para la realización de las sesiones de teoría y laboratorio por videoconferencia se debe contar con los medios y recursos propios del profesor y los alumnos.

j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
2,5	Semanas 7 a 14 del 2º cuatrimestre

No hay cambios

Bloque 3: “Métodos heurísticos”

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

No hay cambios

d. Métodos docentes

Todas las actividades presenciales se realizarán vía telemática en los horarios previstos para la asignatura desde el inicio del curso:

- Clase de teoría por videoconferencia (Skype empresarial).
- Clases de laboratorio por videoconferencia (Skype).

Las actividades no presenciales de los estudiantes serán todas de trabajo individual.

e. Plan de trabajo

Todas las sesiones se realizarán en los horarios previstos para la asignatura vía telemática.

f. Evaluación

La evaluación de esta parte consta de la entrega de 1 trabajo individual (como estaba previsto) que deberá ser presentado vía telemática por el alumno.

i. Recursos necesarios

Para la realización de las sesiones de teoría y laboratorio por videoconferencia se debe contar con los medios y recursos propios del profesor y los alumnos.

**j. Temporalización**

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
0,5	Semanas 13 a 15 del 2º cuatrimestre

No hay cambios

5. Métodos docentes y principios metodológicos desde el 13.03.2020

No hay cambio en los métodos docentes salvo que todas las actividades presenciales (con la presencia de profesor y alumnos) deben realizarse vía telemática con los recursos propios de profesores y estudiantes en los horarios previstos desde el inicio de curso para la asignatura.

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

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clases teórico-prácticas	15	Trabajo individual	45
Clases prácticas en aula	5	Trabajo en grupo fuera de aula	15
Laboratorios	20		
Total presencial	40	Total no presencial	60

No hay cambios respecto a lo planificado en actividades presenciales (salvo lógicamente que éstas se realizarán de forma telemática).

Hay cambios en las actividades no presenciales en la proporción de trabajo realizado de forma individual y en grupo al ser más difícil para los estudiantes reunirse.

7. Sistema y características de la evaluación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Examen final	30%	
Evaluación continua (pruebas parciales, problemas, entregas, informes de laboratorio, ...)	70%	Para ser calificados, los alumnos deberán entregar los trabajos y actividades prácticas en los periodos que se establezcan durante el curso lectivo.



CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria:**
 - Cada instrumento de evaluación se valorará sobre 10. La nota final se calculará como la media ponderará de todos ellos teniendo en cuenta los pesos recogidos en la tabla anterior y los ECTS de cada una de las partes.
 - El alumno debe conseguir al menos un 5 en la nota final para superar la asignatura.
 - Se exige una nota mínima de 3 en cada bloque: "Simulación", "Toma de Decisiones" y "Métodos Heurísticos".
 - La calificación final será la suma de las partes (de forma ponderada) en las que se haya obtenido más de un 3 sobre 10.

NO HAY CAMBIOS

- **Convocatoria extraordinaria: Para garantizar que quien no haya participado en la Evaluación Continua puede superar la asignatura.**
 - Examen final 50%
 - Entrega de 2 trabajos correspondientes a los bloques de "Simulación" y "Métodos de Ayuda a la Decisión".

8. Consideraciones finales