



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	DIBUJO ASISTIDO POR ORDENADOR		
Materia	Ampliación de Expresión Gráfica		
Módulo	Módulo de ampliación de básicas y optatividad.		
Titulación	Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales		
Plan	493	Código	46458
Periodo de impartición	6º CUATRIMESTRE	Tipo/Carácter	OBLIGATORIA
Nivel/Ciclo	GRADO	Curso	TERCERO
Créditos ECTS	6		
Lengua en que se imparte	ESPAÑOL		
Profesor/es responsable/s	Jesús Emilio Martín Novoa, María Angeles Esandi Baztan, Juan Manuel Sanz Arranz		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	jesusemilio.martin@uva.es mariaangeles.esandi@uva.es juanmanuel.sanz@uva.es		
Departamento	CIENCIA DE MATERIALES E INGENIERÍA METALÚRGICA, EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA, INGENIERÍA CARTOGRÁFICA, GEODÉSICA Y FOTOGRAMETRÍA, INGENIERÍA MECÁNICA, E INGENIERÍA DE LOS PROCESOS DE FABRICACIÓN.		

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

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

- En el bloque de Diseño Asistido por Ordenador se desarrollará en base a dos actividades complementarias.
De una parte, se van a realizar, por medio de videoconferencia, prácticas de modelado de componentes 3D, creación de ensamblajes y planos de documentación de piezas individuales y ensamblajes desarrolladas por el profesor con la participación activa del alumnado, que podrá intervenir en la exposición y solicitar las aclaraciones necesarias mostrando el desarrollo de su trabajo. Para el desarrollo de esta actividad el alumno tendrá de forma anticipada los enunciados de las prácticas y ficheros necesarios.
Al margen de las clases por videoconferencia, el estudiante habrá de realizar una serie de prácticas programadas que habrá de tener completadas en las fechas establecidas y enviar al campus virtual.
- En la parte de Dibujo Industrial los alumnos deberán realizar unas prácticas programadas, que serán recogidas para ser calificadas. El enunciado y los archivos necesarios para el desarrollo de cada práctica se pondrán a disposición de los alumnos a través del Campus Virtual. Dentro de estas prácticas cabe distinguir unas que se realizarán sólo en el tiempo que hay establecido para las mismas en el horario de la titulación, y otras en que se establecerá una fecha de entrega y se podrán realizar fuera de ese horario.

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

ACTIVIDADES VIDEOCONFERENCIA	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Prácticas de Diseño Asistido por Ordenador	14	Prácticas de Diseño Asistido por Ordenador	21
		Prácticas de Dibujo Industrial	20
Total por videoconferencia	14	Total no presencial	41

7. Sistema y características de la evaluación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Prácticas de evaluación continua de Diseño Asistido por Ordenador	24%	Se conserva la Nota para la Convocatoria Extraordinaria.
Examen ordinario. Práctica de Diseño Asistido por Ordenador controlado por videoconferencia	36%	



Prácticas de evaluación continua de Dibujo Industrial	16 %	Se conserva la Nota para la Convocatoria Extraordinaria.
Examen Dibujo Industrial, convocatoria Ordinaria	24 %	Lo ideal es que se realice de forma presencial.
Examen extraordinario. Práctica de Diseño Asistido por Ordenador controlado por videoconferencia	36%	
Examen Dibujo Industrial, convocatoria Extraordinaria	24 %	Lo ideal es que se realice de forma presencial.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- **Convocatoria ordinaria:**
 - Evaluación continua de Diseño Asistido por Ordenador: 24 % calificación
 - Examen final online con Prácticas de Diseño Asistido por Ordenador: 36 % calificación
 - Evaluación continua de Dibujo Industrial: 16 % calificación
 - Examen Dibujo Industrial: 24 % calificación

- **Convocatoria extraordinaria:**
 - Examen final online con Prácticas de Diseño Asistido por Ordenador – 36 % calificación
 - Examen final Dibujo Industrial – 24 % calificación

8. Consideraciones finales