

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

6279 Resolución de 31 de marzo de 2009, de la Universidad Antonio de Nebrija, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto.

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 29 de agosto de 2008 (publicado en el BOE de 26 de septiembre de 2008, por Resolución de la Secretaría de Estado de Universidades de 24 de septiembre de 2008), este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Graduado o Graduada en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto, que quedará estructurado según consta en el Anexo de esta Resolución.

Hoyo de Manzanares, 31 de marzo de 2009.—El Rector, Fernando Fernández Méndez de Andrés.

ANEXO

UNIVERSIDAD ANTONIO DE NEBRIJA.
PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE: Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto.
RD. 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1 Estructura de las Enseñanzas.

1. Distribución del Plan de estudios en créditos ECTS.

Tipo de materias	Créditos
Formación Básica	78
Obligatorias	132
Optativas	0
Prácticas Profesionales	12
Trabajo Fin de Grado	18
Total	240

2. Créditos de formación básica. Distribución en materias.

Rama de conocimiento	Materia RD 1393/2007, de 29 de octubre	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
Ingeniería y Arquitectura *	Matemáticas.	Matemáticas.	6	1
		Cálculo I.	6	1
		Cálculo II.	6	1
	Física.	Física I.	6	1
		Física II.	6	1
	Expresión Gráfica.	Expresión gráfica I.	6	1
		Expresión gráfica II.	6	1
	Informática.	Fundamentos de informática.	6	2
		Empresa.	La empresa y su entorno.	6
	Ciencias Sociales y Jurídicas.	Estadística.	Estadística.	6
Artes y Humanidades.	Expresión Artística.	Análisis de la forma y el color I.	6	1

Rama de conocimiento	Materia RD 1393/2007, de 29 de octubre	Asignaturas vinculadas	ECTS	Curso
		Análisis de la forma y el color II.	6	1
		Estética.	6	1
Total créditos ECTS.....			78	

* La misma rama de conocimiento a la que pertenece el título: Ingeniería y Arquitectura.

3. Plan de estudios resumido (por materias).

Materias	Asignaturas	ECTS
Creatividad y proyectos.	Creatividad y proyectos.	6
Física.	Física I.	6
	Física II.	6
Marketing y aspectos legales.	Marketing y aspectos legales.	6
Metodología del diseño.	Metodología del diseño.	6
Proyectos.	Proyectos.	6
Procesos industriales.	Procesos industriales I.	6
	Procesos industriales II.	6
Materiales.	Materiales I.	6
	Materiales II.	6
Fundamentos matemáticos.	Matemáticas.	6
Fundamentos de informática.	Fundamentos de informática.	6
Expresión gráfica.	Expresión gráfica I.	6
	Expresión gráfica II.	6
Estética.	Estética.	6
Estadística.	Estadística.	6
La empresa y su entorno.	La empresa y su entorno.	6
Diseño y producto.	Fundamentos de ergonomía.	6
	Envase y medio ambiente.	6
Diseño gráfico y comunicación.	Diseño gráfico y comunicación.	6
Diseño asistido por ordenador.	Diseño asistido por ordenador I.	6
	Diseño asistido por ordenador II.	6
Circuitos.	Circuitos.	6
Cálculo.	Cálculo I.	6
	Cálculo II.	6
Análisis de la forma y el color.	Análisis de la forma y el color I.	6
	Análisis de la forma y el color II.	6
Taller de proyectos.	Taller de proyectos I.	6
	Taller de proyectos II.	6
Sistemas mecánicos.	Teoría de máquinas.	6
	Resistencia de materiales.	6
Seminario de desarrollo de competencias.	Lidera I.	6
	Lidera II.	6
	Lidera III.	6

Materias	Asignaturas	ECTS
Desarrollo del espíritu participativo y solidario.	Desarrollo del espíritu participativo y solidario.	6
Evaluación del desarrollo de capacidades en la empresa.	Evaluación del desarrollo de capacidades en la empresa.	12
Proyecto Fin de Grado.	Proyecto Fin de Grado.	18

4. Plan de estudios resumido (por curso académico).

Primer curso

Asignatura	Carácter	ECTS
Matemáticas.	Básica.	6
Cálculo I.	Básica.	6
Física I.	Básica.	6
Expresión gráfica I.	Básica.	6
Análisis de la forma y el color I.	Básica.	6
Cálculo II.	Básica.	6
Expresión gráfica II.	Básica.	6
Física II.	Básica.	6
Estética.	Básica.	6
Análisis de la forma y el color II.	Básica.	6

Segundo curso

Asignatura	Carácter	ECTS
Diseño asistido por ordenador I.	Obligatoria.	6
Fundamentos de informática.	Básica.	6
La empresa y su entorno.	Básica.	6
Estadística.	Básica.	6
Materiales I.	Obligatoria.	6
Diseño asistido por ordenador II.	Obligatoria.	6
Materiales II.	Obligatoria.	6
Fundamentos de ergonomía.	Obligatoria.	6
Metodología del diseño.	Obligatoria.	6
Lidera I.	Obligatoria.	6

Tercer curso

Asignatura	Carácter	ECTS
Creatividad y proyectos.	Obligatoria.	6
Circuitos.	Obligatoria.	6
Teoría de máquinas.	Obligatoria.	6
Resistencia de materiales.	Obligatoria.	6
Diseño gráfico y comunicación.	Obligatoria.	6
Taller de proyectos I.	Obligatoria.	6
Desarrollo del espíritu participativo y solidario.	Obligatoria.	6
Envase y medio ambiente.	Obligatoria.	6
Lidera II.	Obligatoria.	6

Cuarto curso

Asignatura	Carácter	ECTS
Proyectos.	Obligatoria.	6
Procesos industriales I.	Obligatoria.	6
Marketing y aspectos legales.	Obligatoria.	6
Procesos industriales II.	Obligatoria.	6
Taller de proyectos II.	Obligatoria.	6
Lidera III.	Obligatoria.	6
Evaluación del desarrollo de capacidades en la empresa.	Obligatoria.	12
Proyecto fin de Grado.	Obligatoria.	18