



UNIVERSIDAD
POLITECNICA
DE VALENCIA



Documento de trabajo
PROPUESTA PARA EL DEBATE POR LAS SUBCOMISIONES DEL
CONSEJO DE COORDINACIÓN UNIVERSITARIA
MATERIAS BÁSICAS POR RAMAS
(Anexo del documento de *Directrices para la elaboración de títulos*
***universitarios de Grado y Máster*)**

Elaborado por: Ministerio de Educación y Ciencia

Destinatarios: Subcomisiones del CCU

Fecha: 15 de Febrero de 2007



RAMA ARQUITECTURA E INGENIERÍA

- 1 Comunicaciones
- 2 Economía
- 3 Electrónica
- 4 Estadística
- 5 Expresión Gráfica
- 6 Física
- 7 Geología
- 8 Informática
- 9 Matemáticas
- 10 Materiales
- 11 Mecánica
- 12 Medio Ambiente
- 13 Medios Continuos
- 14 Química
- 15 Redes
- 16 Termodinámica



CONDICIONES

[6]. El plan de estudios de todos los títulos deberá contener **60 créditos** diseñados a partir cualquiera de las materias básicas contenidas en el listado general (de las 5 ramas propuestas) de este documento, que deberán ser programadas en los dos primeros cursos. Estas materias básicas se podrán concretar en asignaturas que deberán tener una extensión **mínima de 6 créditos ECTS** cada una. De esos 60 créditos, al menos **36 créditos ECTS** deberán pertenecer a una de las ramas.



Propuesta ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DEL DISEÑO

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

1 Comunicaciones

2 Economía

3 Electrónica

4 Estadística

5 Expresión Gráfica

6 Física

7 Geología

8 Informática

9 Matemáticas

10 Materiales

11 Mecánica

12 Medio Ambiente

13 Medios Continuos

14 Química

15 Redes

16 Termodinámica

6
12
7.5
6
9
6
7.5

TOTAL 54

61.5

ARTES Y HUMANIDADES

5 Expresión Artística

7.5

TOTAL 7.5



DIRECTRICES GENERALES DEL TITULO

ASPECTOS ECONÓMICOS Y MARKETING	→	9
DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR	→	9
DISEÑO Y PRODUCTO	→	9
ESTETICA Y DISEÑO	→	7.5
METODOLOGIA DEL DISEÑO	→	7.5
PROCESOS	→	9
		<hr/>
	TOTAL	51



MATERIAS PROPUESTAS A PARTIR DEL LIBRO BLANCO

DISEÑO BÁSICO	<hr/>	6
ASPECTOS LEGALES	<hr/>	3
DISEÑO GRAFICO Y COMUNICACIÓN	<hr/>	6
PROYECTO I DISEÑO CONCEPTUAL	<hr/>	6
PROYECTO II DISEÑO PRELIMINAR	<hr/>	6
PROYECTOS III DISEÑO DE DETALLE	<hr/>	6
OFICINA TÉCNICA	<hr/>	6
PROYECTO FIN DE CARRERA	<hr/>	30
TECNOLOGIA ELECTRICA/ELECTRÓNICA	<hr/>	4.5

TOTAL

73.5



RESUMEN

PROPUESTAS BÁSICAS	61.5	
MATERIAS DIRECTRICES GENERALES	51	
ASIGNATURAS PROPUESTAS	43.5	
	156 ECTS	65 %
OPTATIVIDAD	30	12.5%
PFC	30	12.5 %
TOTAL	216 ECTS	90 %