

Relación entre Materias y Competencias



Departamento de
Ingeniería
Electrónica

Universidad Politécnica de Madrid

Máster Oficial en Ingeniería
de Sistemas Electrónicos

www.die.upm.es



Relación entre Materias y Competencias

En las siguientes tablas se muestra la relación entre las materias del Máster y las competencias que desarrollan. En cada casilla se define un valor entre 1-3 indicando el nivel de desarrollo de esa competencia.

MÁSTER EN Ingeniería de Sistemas Electrónicos POR LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID										
TABLA 1 (Listado de Materias)										
		COMPETENCIAS GENERALES								
Tipo de asignatura	Asignaturas del módulo o materia	CG1	CG2	CG3	CG4	CG5	CG6	CG7	CG8	CG9
<i>Obligatorias</i>	M1.- Circuitos y Sistemas Electrónicos	2	2	3	2	3			2	2
	M2.- Metodología, Calidad y Habilidades Personales	2	2	2	3	3	3			2
	M3.- Avances en Ingeniería de Sistemas Electrónicos (Seminario)	3	2	2	2	3		3		3
<i>Optativas</i>	M4.- Ingeniería de Sistemas Electrónicos	2	3	3	2	3		2	3	2
	M5.- SOM: Sistemas Optoelectrónicos y Microsistemas	2	2	3	2	3		2	3	2
	M6.- CSE: Circuitos y Sistemas Electrónicos Avanzados	2	2	3	2	3		2	3	2
	M7.- SIA: Sistemas Inteligentes y Aplicaciones	2	3	3	2	3		2	3	2
	M8.- GT: Gestión de la Tecnología	2	3	2	3	3	3	2	3	2
<i>Trabajo Fin de Máster</i>	Trabajo Fin de Máster	2	2	3	3	3	2	2	3	3

MÁSTER EN Ingeniería de Sistemas Electrónicos POR LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

TABLA 2 (Listado de Módulos o Materias)

		COMPETENCIAS ESPECÍFICAS								
Tipo de asignatura	Asignaturas del módulo o materia	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
		1	2	3	4	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5
<i>Obligatorias</i>	M1. Circuitos y Sistemas Electrónicos	2	3		3					
	M2. Metodología, Calidad y Habilidades Personales			3						
	M3. Avances en Ingeniería de Sistemas Electrónicos (Seminario)	3								
<i>Optativas</i>	M4. Ingeniería de Sistemas Electrónicos					3				
	M5. SOM: Sistemas Opto-electrónicos y Microsistemas						3			
	M6. CSE: Circuitos y Sistemas Electrónicos Avanzados							3		
	M7. SIA: Sistemas Inteligentes y Aplicaciones								3	
	M8. GT: Gestión de la Tecnología									3
<i>Trabajo Fin de Máster</i>	M9. Trabajo Fin de Máster	2	3	3	3	2	3	3	2	2