

TABLA DE RECONOCIMIENTOS DEL GRADO EN INFORMATICA HACIA EL GRADO EN TECNOLOGIAS DIGITALES

GII		
Programación	6	2º
Calculo	6	2º
Diseño e implementacion de sistemas digitales	6	7º opt
Matematica discreta	6	1º
Fundamentos fisicos de la informatica	6	1º
Algebra lineal	6	1º
Fundamentos de computadores	6	2º
Programacion Concurrente y de tiempo real	6	6º
Fundamentos de Organización y Gestión de Empresas	6	4º
Sistemas operativos	6	2º
Metodologia de la programacion	6	3º
Bases de datos	6	3º
Ingenieria del software	6	3º
Estadistica	6	3º
Redes	6	4º
Estructuras de datos	6	4º
Diseño y mantenimiento del Software	6	8º
Sistemas distribuidos	6	8º
Gestión de la información	6	7º
Organización y gestión de empresas	6	7º
Gestión de proyectos	6	5º
Análisis y diseño de sistemas	6	4º
Sistemas inteligentes	6	5º
Minería de datos	6	8º
Computación neuronal y evolutiva	6	7º
	6	5º
Prácticas en empresa	12	7º / 8º

GRADO EN TECNOLOGÍAS DIGITALES PARA LA EMPRESA			
PRIMERO	1er semestre	Fundamentos de la programacion	FB 6
		Calculo	FB 6
		Principios de diseño de sistemas digitales	FB 6
		Matematica Discreta	FB 6
		Fundamentos fisicos de la informatica	FB 6
	2º semestre	Algebra	FB 6
Fundamentos de tecnologias de computadores		FB 6	
Economia y empresa		FB 6	
Sistemas operativos		FB 6	
Realidad Virtual en la empresa digital		OB 3	
Fabricacion aditiva	OB 3		
SEGUNDO	3er semestre	Principios basicos de comunicaciones y acceso al medio	FB 6
		Programacion modular y orientacion a objetos	OB 6
		Diseño de bases de datos	OB 6
		Ampliacion de calculo	FB 6
	Ingenieria del software	OB 6	
	4º semestre	Metodos estadisticos de la ingenieria	OB 6
		Introduccion a las redes	OB 6
		Estructuras de datos y algoritmos	FB 6
Programacion de PLCs		OB 6	
Adquisicion de datos	OB 6		
TERCERO	5º semestre	Programacion web	OB 6
		Informatica y dispositivos industriales	OB 6
		Empresa digital	OB 6
		Direccion de operaciones	OB 6
		Fabricacion aditiva avanzada	OB 3
	Computacion en la nube	OB 3	
	6º semestre	Metodologias agiles y diseño de sistemas sotware	OB 6
		Gestion de la cadena de suministro	OB 6
		Sistemas inteligentes	OB 6
		Administracion y aplicaciones de bases de datos	OB 6
Robotica		OB 6	
CUARTO	7º semestre	Introducción a la ciencia de datos	OB 6
		IoT e industria digital	OB 6
		Gestion integral de la empresa	OB 6
		Estrategia e innovacion	OB 6
	Ciberseguridad y proteccion de datos	OB 6	
	8º semes	Practicas en empresa	OP 6
		Inteligencia de negocio y analisis de datos	OP 6
Trabajo Fin de Grado		TFG 24	

