

ASIGNATURAS DEL PRIMER CURSO

CURSO	SEMESTRE	ASIGNATURA	CREDITOS	TIPO*	CALIFICACION*
	1 19	Economía de la Empresa	6	BA	VERDE
	1 1º	Fundamentos de Informática I	6	BA	NARANJA
	1 1º	Fundamentos de Programación I	6	BA	NARANJA
	1 1º	Fundamentos Matemáticos I	6	BA	VERDE
	1 1º	Competencia Digital	6	OB	VERDE
	1 2º	Fundamentos de Programación II	6	OB	NARANJA
	1 2º	Fundamentos de Informática II	6	BA	NARANJA
	1 2º	Fundamentos Físicos	6	BA	VERDE
	1 2º	Fundamentos Matemáticos II	6	BA	VERDE
	1 2º	Legislación Informática	6	OB	VERDE

ASIGNATURAS DEL SEGUNDO CURSO

CURSO	SEMESTRE	ASIGNATURA	CREDITOS	TIPO*	CALIFICACION*
	2 1º	Estructura de Datos	6	OB	NARANJA
	2 1º	Ingeniería del Software I	6	OB	VERDE
	2 1º	Matemática Discreta	6	BA	VERDE
	2 1º	Programación Orientada a Objetos	6	OB	NARANJA
	2 19	Sistemas Operativos	6	OB	NARANJA
	2 2º	Ampliación de Sistemas Operativos	6	OB	NARANJA
	2 2º	Professional English/Inglés Profesional	6	BA	VERDE
	2 2º	Estadística	6	BA	VERDE
	2 2º	Ingeniería del Software II	6	ОВ	NARANJA
	2 2º	Métodos y Técnicas de Programación Avanzada	6	OB	NARANJA

ASIGNATURAS DEL TERCER CURSO

CURSO	SEMESTRE	ASIGNATURA	CREDITOS	TIPO*	CALIFICACION*
	3 1º	Bases de Datos I	6	ОВ	VERDE
	3 1º	Desarrollo Web I	6	ОВ	VERDE
	3 1º	Inteligencia Artificial	6	ОВ	NARANJA
	3 1º	Redes de Comunicaciones	6	OB	NARANJA
	3 2º	Ampliación de Ingeniería del Software	6	ОВ	VERDE
	3 2º	Bases de Datos II	6	ОВ	NARANJA
	3 2º	Desarrollo Web II	6	OB	VERDE
	3 2º	Fundamentos de Seguridad Informática y Criptografía	6	OB	VERDE

ASIGNATURAS DEL CUARTO CURSO

CURSO	SEMESTRE	ASIGNATURA	CREDITOS	TIPO*	CALIFICACION*
4	1º	Gestión de proyectos	6	ОВ	VERDE
4	1º	Prácticas Externas	12	OB	ROJO
4	1º	Ampliación de Inteligencia Artificial	6	ОВ	VERDE
4	2º	Innovación y emprendimiento	6	ОВ	VERDE
4	2º	Comunicación Eficaz	6	ОВ	VERDE
4	2º	Trabajo Fin de Grado	12	OB	ROJO

ASIGNATURAS OPTATIVAS

SEMESTRE	ASIGNATURA	CREDITOS	TIPO*	CALIFICACION*
19	Introducción al análisis de grandes volúmenes de datos, Big Data	6	OP	VERDE
1º	Ciclo de vida seguro de software (S-SDLC)	6	OP	VERDE
1º	Herramientas de soporte al aprendizaje automático	6	OP	VERDE
1º	Ataques a sistemas informáticos	6	OP	VERDE
2º	Aprendizaje automático	6	OP	VERDE
2º	Sistemas operativos empresariales	6	OP	VERDE
2º	Desarrollo de aplicaciones de aprendizaje automático	6	OP	VERDE
2º	Defensa de sistemas informáticos	6	OP	VERDE

^{*} NOTA: El tipo de las asignaturas es básico (BA), obligatorio (OB), optativo (OP), prácticas externas (PE) y trabajo fin de grado (TFG).

** NOTA: El contenido de estos programas podrá sufrir variaciones puntuales en función de los cambios legislativos y de ejecución de

CALIFICACION*: Rojo asignaturas que no se pueden cursar en ningun programa de movilidad, es necesario superarlas en la UEMC

Naranja asignaturas que requieren el 50% de correspondencia de contenidos con el plan de destino de movilidad