

Universidad de Valladolid

Curso: **2021/2022**

Cód. Plan: **5472**

Título: **PROGRAMA DE ESTUDIOS CONJUNTO DE GRADO EN INGENIERÍA
INFORMÁTICA DE SERVICIOS Y APLICACIONES Y**

Centro: **ESCUELA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA (SG)**

Campus: **SEGOVIA**

Curso	Tipo *	Periodo	ECTS	Código	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Horario	Guía
1	B	1ºC	6.0	40800	MATEMÁTICA DISCRETA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	1ºC	6.0	40802	ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	1ºC	6.0	40804	FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	1ºC	6.0	40808	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	2ºC	6.0	40805	CÁLCULO DE PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	2ºC	6.0	40807	MÉTODOS NUMÉRICOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	2ºC	6.0	40809	ESTRUCTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	2ºC	6.0	40847	METODOLOGÍA DE LA PROGRAMACIÓN	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	AN	12.0	40000	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA LINEALES I	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
1	B	AN	12.0	40001	CÁLCULO INFINITESIMAL	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	1ºC	6.0	40810	UTILIZACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	1ºC	6.0	40811	SISTEMAS DE BASES DE DATOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	1ºC	6.0	40812	PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	1ºC	6.0	40813	REDES DE COMPUTADORES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	1ºC	6.0	40814	TRATAMIENTO AUTOMÁTICO DE LA INFORMACIÓN	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	2ºC	6.0	40012	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>

Tipo* (B - Básica, OB - Obligatoria, OP - Optativa)

Curso	Tipo *	Periodo	ECTS	Código	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Horario	Guía
2	OB	2ºC	6.0	40815	ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	2ºC	6.0	40816	PROGRAMACIÓN Y ESTRUCTURAS DE DATOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	2ºC	6.0	40817	PROCESO DE DESARROLLO DEL SOFTWARE	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	2ºC	6.0	40818	FUNDAMENTOS DE LAS TI	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
2	OB	AN	12.0	40008	ANÁLISIS MATEMÁTICO	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	1ºC	9.0	40010	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA LINEALES II	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	1ºC	6.0	40820	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	1ºC	6.0	40821	TECNOLOGÍAS WEB	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	1ºC	6.0	40822	GESTIÓN DE PROYECTOS BASADOS EN LAS TI	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	1ºC	6.0	40846	MODELADO DE SOTWARE DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	2ºC	6.0	40819	DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	2ºC	6.0	40823	SEGURIDAD INFORMÁTICA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	2ºC	6.0	40824	PLANIFICACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	2ºC	6.0	40825	PLATAFORMAS DE SOFTWARE EMPRESARIALES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	2ºC	6.0	40835	ASPECTOS LEGALES, ÉTICOS Y PROFESIONALES TI	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
3	OB	AN	12.0	40009	TOPOLOGÍA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OB	1ºC	9.0	40011	ECUACIONES DIFERENCIALES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OB	1ºC	6.0	40015	AMPLIA CIÓN DE ANÁLISIS MATEMÁTICO	<u>21-22</u>	
4	OB	1ºC	6.0	40016	ANÁLISIS NUMÉRICO	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OB	1ºC	9.0	40018	GEOMETRÍA DE CURVAS Y SUPERFICIES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40826	TECNOLOGÍAS EMERGENTES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40829	INFORMÁTICA GRÁFICA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40838	INFORMÁTICA FORENSE	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40839	AUDITORÍA INFORMÁTICA	<u>21-22</u>	SIN DOCENCIA
4	OP	1ºC	6.0	40841	COMERCIO ELECTRÓNICO	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40843	PROTOCOLOS Y COMUNICACIONES SEGURAS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>

Tipo* (B - Básica, OB - Obligatoria, OP - Optativa)

Curso	Tipo *	Periodo	ECTS	Código	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Horario	Guía
4	OP	1ºC	6.0	40844	MULTIMEDIA	<u>21-22</u>	SIN DOCENCIA
4	OP	1ºC	6.0	40845	PLATAFORMAS DE SOFTWARE MÓVILES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40848	INGLES PARA LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40849	SISTEMAS INTELIGENTES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40851	LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN MULTIPARADIGMA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	1ºC	6.0	40852	AMPLIACIÓN DE INGLÉS PARA LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	B	2ºC	6.0	40006	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN OPERATIVA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	B	2ºC	6.0	40013	ESTADÍSTICA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	B	2ºC	6.0	40014	MATEMÁTICAS APLICADAS A LAS CC. NATURALES Y SOCIALES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OB	2ºC	6.0	40019	ECUACIONES ALGEBRAICAS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OB	2ºC	6.0	40020	VARIABLE COMPLEJA	<u>21-22</u>	
4	OB	2ºC	6.0	40023	MATEMÁTICA DISCRETA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	2ºC	6.0	40803	ECONOMIA FINANCIERA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	2ºC	6.0	40832	ANÁLISIS ESTADÍSTICOS DE PROCESOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	2ºC	6.0	40833	TRATAMIENTO DE IMAGEN Y SONIDO	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
4	OP	2ºC	6.0	40850	AMPLIACIÓN DE BASES DE DATOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OB	1ºC	9.0	40017	TEORIA DE LA PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA MAT.	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OB	1ºC	6.0	40024	INTRODUCCIÓN A LOS ESPACIOS DE FUNCIONES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40027	SOLUCIÓN NUMÉRICA DE ECUACIONES DIFERENCIALES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40028	PROCESOS ESTOCÁSTICOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40030	ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40031	ANÁLISIS REAL	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40032	ÁLGEBRA CONMUTATIVA Y COMPUTACIONAL	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40034	TOPOLOGÍA ALGEBRAICA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40035	CRIPTOGRAFÍA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	1ºC	6.0	40036	ANÁLISIS MULTIVARIANTE	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>

Tipo* (B - Básica, OB - Obligatoria, OP - Optativa)

Curso	Tipo *	Periodo	ECTS	Código	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Horario	Guía
5	OB	2ºC	6.0	40021	AMPLIACIÓN DE ANÁLISIS NUMÉRICO	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OB	2ºC	6.0	40022	AMPLIACIÓN DE ECUACIONES DIFERENCIALES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OB	2ºC	12.0	40026	TRABAJO FIN DE GRADO	<u>NO</u>	<u>21-22</u>
5	OB	2ºC	12.0	40836	PRÁCTICAS DE EMPRESAS	<u>NO</u>	<u>21-22</u>
5	OB	2ºC	12.0	40837	TRABAJO FIN DE GRADO	<u>NO</u>	<u>21-22</u>
5	OP	2ºC	6.0	40029	MODELOS ESTADÍSTICOS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	2ºC	6.0	40033	GEOMETRÍA DIFERENCIAL	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	2ºC	6.0	40037	MÉTODOS VARIACIONALES EN MATEMÁTICA APLICADA	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	2ºC	6.0	40038	FUNCIONES GENERALIZADAS Y SUS APLICACIONES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	2ºC	6.0	40039	CURVAS ALGEBRAICAS	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>
5	OP	2ºC	6.0	40040	CÓDIGOS CORRECTORES	<u>21-22</u>	<u>21-22</u>

Nota: Esta información se extrae automáticamente de la aplicación de gestión del Plan de Organización Docente (POD) de la Universidad de Valladolid. La información de horarios debe haber sido introducida en la aplicación por el Centro responsable. Las guías docentes de las asignaturas deben prepararlas los profesores responsables. Las guías detalladas de grupo se pueden consultar en la intranet, accediendo con las credenciales de alumno de la UVa.