

Equivalencia de asignaturas para la adaptación entre el plan anterior y el plan modificado.

Plan 2010	Plan 2019
<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Álgebra (6 ECTS)	<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Álgebra y Geometría (6 ECTS)
<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Álgebra (6 ECTS) Matemáticas Computacionales (6 ECTS)	<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Matemática Discreta (6 ECTS)
<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Análisis Matemático (6 ECTS)	<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Matemáticas para la Computación (6 ECTS)
<u>MATERIA: EMPRESA</u> Organización y Dirección de Empresas (6 ECTS)	<u>MATERIA: EMPRESA</u> La Empresa y sus Procesos (6 ECTS)
<u>MATERIA: INFORMÁTICA</u> Introducción a la Informática (6 ECTS)	<u>MATERIA: INFORMÁTICA – PROGRAMACIÓN</u> Fundamentos de Programación I (6 ECTS)
<u>MATERIA: INFORMÁTICA</u> Introducción a la Informática (6 ECTS) Fundamentos de los Computadores (6 ECTS)	<u>MATERIA: INFORMÁTICA – COMPUTADORES</u> Fundamentos de Computadores (6 ECTS)
<u>MATERIA: TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN PARA LA INGENIERÍA</u> Técnicas de Comunicación para la Ingeniería I (6 ECTS) Técnicas de Comunicación para la Ingeniería II (6 ECTS)	<u>MATERIA: HABILIDADES PROFESIONALES PARA INGENIEROS</u> Habilidades Profesionales para Ingenieros (6 ECTS)
<u>MATERIA: FÍSICA</u> Fundamentos Físicos de la Informática (6 ECTS)	<u>MATERIA: FÍSICA</u> Fundamentos Físicos de la Informática (6 ECTS)
<u>MATERIA: INFORMÁTICA</u> Fundamentos de Programación (6 ECTS)	<u>MATERIA: INFORMÁTICA – PROGRAMACIÓN</u> Fundamentos de Programación II (6 ECTS)
<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Métodos Numéricos (6 ECTS)	<u>MATERIA: MATEMÁTICAS</u> Métodos Numéricos (6 ECTS)
<u>MATERIA: ESTADÍSTICA</u> Métodos Estadísticos (6 ECTS)	<u>MATERIA: ESTADÍSTICA</u> Métodos Estadísticos (6 ECTS)
<u>MATERIA: ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES</u> Estructura de Computadores (6 ECTS)	<u>MATERIA: MATERIA: INFORMÁTICA – COMPUTADORES</u> Estructura de Computadores (6 ECTS)
<u>MATERIA: PROGRAMACIÓN</u> Programación I (6 ECTS) Programación IV (6 ECTS)	<u>MATERIA: PROGRAMACIÓN</u> Tecnologías de Programación (6 ECTS)
<u>MATERIA: SISTEMAS OPERATIVOS</u> Fundamentos de los Sistemas Operativos (6 ECTS)	<u>MATERIA: FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS OPERATIVOS</u> Fundamentos de los Sistemas Operativos (6 ECTS)
<u>MATERIA: ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN DE COMPUTADORES</u> Periféricos e Interfaces (6 ECTS)	<u>MATERIA: COMPUTADORES</u> Periféricos e Interfaces (6 ECTS)
<u>MATERIA: BASES DE DATOS</u> Bases de Datos I (6 ECTS)	<u>MATERIA: BASES DE DATOS</u> Bases de Datos I (6 ECTS)
<u>MATERIA: INGENIERÍA DEL SOFTWARE</u> Ingeniería del Software I (6 ECTS)	<u>MATERIA: INGENIERÍA DEL SOFTWARE</u> Ingeniería del Software I (6 ECTS)
<u>MATERIA: PROGRAMACIÓN</u> Programación II (6 ECTS)	<u>MATERIA: PROGRAMACIÓN</u> Estructuras de Datos y Programación (6 ECTS)
<u>MATERIA: SISTEMAS OPERATIVOS</u> Administración de Sistemas Operativos (6 ECTS)	<u>MATERIA: ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS</u> Administración de Sistemas Operativos (6 ECTS)
<u>MATERIA: REDES Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS</u> Redes de Computadores (6 ECTS)	<u>MATERIA: REDES DE COMPUTADORES</u> Redes de Computadores (6 ECTS)
<u>MATERIA: BASES DE DATOS</u> Bases de Datos II (6 ECTS)	<u>MATERIA: BASES DE DATOS</u> Bases de Datos II (6 ECTS)
<u>MATERIA: INGENIERÍA DEL SOFTWARE</u> Ingeniería del Software II (6 ECTS)	<u>MATERIA: INGENIERÍA DEL SOFTWARE</u> Ingeniería del Software II (6 ECTS)
<u>MATERIA: PROGRAMACIÓN</u> Programación III (6 ECTS)	<u>MATERIA: PROGRAMACIÓN</u> Algoritmos y Programación (6 ECTS)

Plan 2010	Plan 2019
<u>MATERIA: REDES Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS</u> Servicios y Seguridad en Red (6 ECTS)	<u>MATERIA: ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS EN RED</u> Administración de Servicios en Red (6 ECTS)
<u>MATERIA: FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES</u> Fundamentos de los Sistemas Inteligentes (6 ECTS)	<u>MATERIA: FUNDAMENTOS DE LOS SISTEMAS INTELIGENTES</u> Fundamentos de los Sistemas Inteligentes (6 ECTS)
<u>MATERIA: DIRECCIÓN DE PROYECTOS SOFTWARE</u> Gestión del Software I (6 ECTS) <u>MATERIA: ARQUITECTURA, CALIDAD, DISEÑO, VERIFICACIÓN, VALIDACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL SOFTWARE</u> Gestión del Software II (6 ECTS)	<u>MATERIA: PROYECTOS DE INGENIERÍA Y GESTIÓN DEL SOFTWARE</u> Proyectos de Ingeniería y Gestión del Software (6 ECTS)
<u>MATERIA: ARQUITECTURA Y ORGANIZACIÓN AVANZADA DE COMPUTADORES</u> Arquitectura de Computadores (6 ECTS)	<u>MATERIA: COMPUTADORES</u> Arquitectura de Computadores (6 ECTS)
<u>MATERIA: DISEÑO AVANZADO DE INTERFACES HUMANAS</u> Creando Interfaces de Usuario (6 ECTS)	<u>MATERIA: INFORMÁTICA GRÁFICA</u> Informática Gráfica (6 ECTS)
<u>MATERIA: SEGURIDAD EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN</u> Análisis de la Seguridad en los Sistemas de Información (6 ECTS)	<u>MATERIA: SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN</u> Seguridad de la Información (6 ECTS)
<u>MATERIA: SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN</u> Los Sistemas de Información en la Organización (6 ECTS)	<u>MATERIA: LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LA ORGANIZACIÓN</u> Los Sistemas de Información en la Organización (6 ECTS)
<u>MATERIA: GESTIÓN DE ORGANIZACIONES</u> Innovación y Creación de Empresas con Base Tecnológica (6 ECTS)	<u>MATERIA: EMPRENDIMIENTO Y CREACIÓN DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA</u> Emprendimiento y Creación de Empresas de Base Tecnológica (6 ECTS)
<u>MATERIA: SEGURIDAD</u> Fundamentos de la Seguridad (6 ECTS)	<u>MATERIA: SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN</u> Seguridad de la Información (6 ECTS)
<u>MATERIA: PRÁCTICAS EXTERNAS</u> Prácticas Externas (12 ECTS)	<u>MATERIA: PRÁCTICAS EXTERNAS</u> Prácticas Externas (12 ECTS)