

ING. EN INFORMÁTICA

Materias y Equivalencias



Nuevo Plan		Plan 2014	Equivalencia
N°	Asignatura	Asignatura	
01	Problemas de Historia Argentina	Problemas de Historia Argentina	EQUIVALENTES
02	Conceptos de Programación	Fundamentos de Informática	EQUIVALENTES
03	Introducción a la Matemática	Matemática	EQUIVALENTES
04	Taller de Lectura y Escritura	Taller de Lectura y Escritura	EQUIVALENTES
05	Programación con Objetos	Algoritmos y Programación	EQUIVALENTES
06	Prácticas Culturales	Prácticas Culturales	EQUIVALENTES
07	Álgebra I	Matemática I	EQUIVALENTES
08	Matemática Discreta	Organización y Arquitectura de Computadoras	EQUIVALENTES
		Complejidad Temporal	
		Base de Datos I	
09	Taller de Ingeniería	Taller de Ingeniería	EQUIVALENTES
10	Álgebra II	Matemática II	EQUIVALENTES
11	Algoritmos y Estructura de Datos	Complejidad Temporal, Estructura de Datos y Algoritmos	EQUIVALENTES
12	Organización de Computadoras	Organización y Arquitectura de Computadoras	EQUIVALENTES
13	Cálculo I	Matemática I	EQUIVALENTES
14	Organizaciones y Sistemas	Sistemas y Organizaciones	EQUIVALENTES
15	Probabilidad	Probabilidad y Estadística	EQUIVALENTES
16	Cálculo II	Matemática II	EQUIVALENTES
17	Complejidad Temporal y Patrones de Diseño de Software	Complejidad Temporal, Estructuras de Datos y Algoritmos	EQUIVALENTES
		Metodología de Programación I	
18	Arquitectura de Computadoras	Organización y Arquitectura de Computadoras	EQUIVALENTES
19	Fundamentos de Base de Datos	Base de Datos I	EQUIVALENTES
20	Estadística y Análisis de Datos	Probabilidad y Estadística	Requiere seminario complementario
21	Física I	Física I	EQUIVALENTES



22	Fundamentos de Sistemas Operativos	Sistemas Operativos I	EQUIVALENTES
23	Autómatas y Lenguajes	Lenguajes Formales y Autómatas	EQUIVALENTES
24	Ingeniería de Software	Ingeniería de Software I	EQUIVALENTES
25	Física II	Física II	EQUIVALENTES
26	Comunicaciones de Datos	Información y Comunicaciones	EQUIVALENTES
27	Proyecto Informático	Proyecto Software	EQUIVALENTES
28	Economía General	Economía	EQUIVALENTES
29	Base de Datos Avanzadas	Base de Datos II	EQUIVALENTES
30	Programación Concurrente y Paralela	-	SIN EQUIVALENCIA
31	Redes de Datos I	Redes de Computadoras I	EQUIVALENTES
32	Fundamentos de Aplicaciones Móviles	Aplicaciones Móviles	EQUIVALENTES
33	Administración de Sistemas de Información	-	SIN EQUIVALENCIA
34	Ingeniería, Innovación y Tecnología	Historia de la Ingeniería y la Tecnología	EQUIVALENTES
35	Seguridad en los Sistemas de Información	Seguridad de la Información	EQUIVALENTES
36	Redes de Datos II	Redes de Computadoras II	EQUIVALENTES
37	Calidad de Software	Ingeniería de Software II	EQUIVALENTES
38	Conceptos Avanzados de Sistemas Operativos	Sistemas Operativos II	EQUIVALENTES
39	Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial	-	SIN EQUIVALENCIA
40	Gestión de Proyectos	Administración de Proyectos	EQUIVALENTES
41	Sistemas de Tiempo Real	Programación en Tiempo Real	EQUIVALENTES
42	Gestión Legal y Profesional en Informática	Legislación y Ejercicio Profesional de la Informática	EQUIVALENTES
43	Inglés Aplicado a la Ingeniería I	-	SIN EQUIVALENCIA
44	Inglés Aplicado a la Ingeniería II	-	SIN EQUIVALENCIA
45	Proyecto Integrador	-	SIN EQUIVALENCIA
46	Conceptos de Bioinformática	Bioinformática	EQUIVALENTES
47	Cloud Computing y Big Data	-	SIN EQUIVALENCIA
Actividad Formativa Obligatoria			
48	Práctica Profesional Supervisada	Práctica Profesional Supervisada	EQUIVALENTES
Asignatura Extracurricular			
49	Inglés	Inglés	EQUIVALENTES



MATERIAS OPTATIVAS			
50	Sistemas Distribuidos	Sistemas Distribuidos	EQUIVALENTES
51	Integración de Objetos en Sistemas de IoT	-	SIN EQUIVALENCIA
52	Arquitectura de las Plataformas IoT	-	SIN EQUIVALENCIA
53	Smart IoT	-	SIN EQUIVALENCIA
54	Gestión de Base de Datos	-	SIN EQUIVALENCIA
55	Tráfico en Redes de Datos	Tráfico de Redes	EQUIVALENTES
56	Diseño de Redes Corporativas	-	SIN EQUIVALENCIA
57	Modelado y Simulación	-	SIN EQUIVALENCIA
58	Internet de las Cosas	-	SIN EQUIVALENCIA
59	Diseño UI/UX	-	SIN EQUIVALENCIA
60	Desarrollo de Aplicaciones Frontend	-	SIN EQUIVALENCIA
61	Aprendizaje Automático	-	SIN EQUIVALENCIA
62	Introducción al Aprendizaje Profundo	-	SIN EQUIVALENCIA
63	Introducción a la Programación de Videojuegos	-	SIN EQUIVALENCIA
64	Ciberseguridad	-	SIN EQUIVALENCIA
65	Procesamiento de Imágenes y Modelado 3D	-	SIN EQUIVALENCIA

