

INGENIERÍA EN INFORMÁTICA

Materias y Correlatividades

CODIGO	ASIGNATURA	CARGA HORARIA SEMANAL	CORRELATIVAS
PRIMER AÑO			
1er. Cuatrimestre			
CI021	Taller de Ingeniería	4	-
CI003	Prácticas Culturales	4	-
CI009	Sistemas de Representación	4	-
CI002	Matemática	4	-
2do. Cuatrimestre			
CI001	Taller de lectura y escritura	4	-
CI010	Fundamentos de Informática	6	-
CI004	Problemas de Historia Argentina	4	-
CI012	Matemática I	9	CI002
SEGUNDO AÑO			
1er. Cuatrimestre			
CI022	Matemática II	9	CI012
I3001	Algoritmos y Programación	4	CI010
I3002	Organización y Arquitectura de Computadoras	7	CI010
I3003	Sistemas Operativos I	4	CI010
2do. Cuatrimestre			
CI025	Física I	9	CI012
CI026	Matemática III	6	CI022
I3004	Complejidad Temporal, Estructuras de Datos y Algoritmos	4	I3001
I3005	Bases de Datos I	5	CI010
I3006	Redes de Computadoras I	3	I3002
TERCER AÑO			
1er. Cuatrimestre			
CI027	Física II	9	CI022 - CI025
I3007	Metodología de Programación I	5	I3001
I3008	Información y Comunicaciones	5	I3002
I3009	Ingeniería de Software I	5	I3004
I3010	Redes de Computadoras II	3	I3006
2do. Cuatrimestre			
CI029	Probabilidad y Estadística	5	CI022
I3011	Proyecto Software	6	I3006 - I3007
CI011	Química General	6	CI012 CI025
I3012	Metodologías de Programación II	6	I3007
I3013	Seguridad de la Información	4	I3001 - I3006
Título Intermedio: ANALISTA PROGRAMADOR/A			
CUARTO AÑO			

INSTITUTO DE INGENIERÍA Y AGRONOMÍA

1er. Cuatrimestre			
I3014	Bases de Datos II	6	I3005
I3015	Ingeniería de Software II	6	I3009
I3016	Sistemas Operativos II	5	I3003
I3017	Seguridad en Aplicaciones	4	I3013
I3018	Aplicaciones Móviles	6	I3011
2do. Cuatrimestre			
I3019	Administración de Proyectos	5	I3015
I3020	Lenguajes Formales y Autómatas	6	I3004
I3021	Programación en Tiempo Real	5	I3004
I3031	Optativa I	4	-
CI030	Ingeniería Ambiental	5	CI011
QUINTO AÑO			
1er. Cuatrimestre			
I3023	Sistemas y Organizaciones	6	I3005 - I3009
I3027	Legislación y Ejercicio Profesional de la Informática	4	-
I3032	Optativa II	4	-
I3033	Optativa III	4	-
CI031	Gestión de Recursos Humanos	5	I3009
2do. Cuatrimestre			
CI035	Gestión de la Calidad, Higiene y Seguridad	4	I3011
I3028	Economía	5	I3019
I3029	Práctica Profesional Supervisada	13	I3019

Materia Extracurricular (obligatoria)			
IG001	Inglés	3	-

Materias Optativas			
OI001	Gobierno de IT y Auditoría de SI	4	-
OI008	Datawarehouse y BussinessIntelligence	4	-
OI002	Gobierno Electrónico	4	-
OI037	Aplicación Java sobre Web	4	-
OI009	Bioinformática	4	-
OI038	Sistemas Distribuidos	4	-
OI039	Tráfico en Redes	4	-
CI023	Historia de la Ingeniería y la Tecnología	4	-