

INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (Plan 2019)

Desde el año 2019 se está implementando un proyecto de cambio en el plan de estudios

PRIMER AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR	CRED
0005	SISTEMAS DE REPRESENTACION		3
0002	QUIMICA GENERAL		4
0003	CÁLCULO I		3
0004	CÁLCULO II	0003	3
0001	TECNOLOGÍA CIENCIA Y SOCIEDAD		3
2025	ANÁLISIS DE SISTEMAS I		6
0007	ALGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA		5
0008	INGLÉS TÉCNICO		4
0009	INFORMÁTICA I		7
Total créditos primer año			38

REQUISITOS PARA CURSAR 2DO AÑO COMPLETO

12 CRÉDITOS

SEGUNDO AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR	CRED
2031	ANÁLISIS DE SISTEMAS II	2025	4
2023	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS		3
2040	DISEÑO DE BASES DE DATOS I		5
2022	MATEMÁTICA DISCRETA Y DISEÑO LÓGICO		3
2032	REDES DE DATOS		6
2027	ALGEBRA LINEAL	0007	3
2024	ESTADÍSTICA APLICADA I		4
2020	FISICA		5
2026	SISTEMAS OPERATIVOS		4
2028	COMPUTACIÓN (*)	0009	6
Total créditos segundo año			43

REQUISITOS PARA CURSAR 3ER AÑO COMPLETO

38 CRÉDITOS

TERCER AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR	CRED
2030	ANÁLISIS NUMÉRICO	2027	5
2035	AUTÓMATAS Y GRAMÁTICAS		3
2033	ESTADÍSTICA APLICADA II	2024	3
2043	ORGANIZACION		3
2054	DISEÑO DE BASES DE DATOS II	2040	5
2046	ECONOMÍA		3
2036	DISEÑO DE SISTEMAS	2031	5
2037	COMUNICACIÓN DE DATOS	2032	3
2034	PROGRAMACIÓN I	2028	4
2038	COMPUTACIÓN II	2028	6
Total créditos tercer año			40

REQUISITOS PARA CURSAR 4TO AÑO COMPLETO

90 CRÉDITOS

CUARTO AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR	CRED
2041	INGENIERIA DE SOFTWARE	2036	5
2044	SEGURIDAD INFORMÁTICA I		5
2042	TELEINFORMÁTICA	2037	5
2404	TRABAJO INTEGRADOR FINAL I		3
2048	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS		4
2080	INGENIERIA DE SOFTWARE APLICADA	2041	4
2055	INTELIGENCIA ARTIFICIAL		4
2047	INVESTIGACIÓN OPERATIVA		4
2409	TRABAJO INTEGRADOR FINAL II	2404	3
2049	PROGRAMACIÓN II	2034	6
Total créditos cuarto año			43

REQUISITOS PARA CURSAR 5TO AÑO COMPLETO

130 CRÉDITOS

QUINTO AÑO			
COD	ASIGNATURAS	CORR	CRED

2501	ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DEL SOFTWARE		4
2502	GESTIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE		4
2503	HIGIENE Y SEGURIDAD DEL TRABAJO		3
2504	MODELOS Y SIMULACIÓN		3
2505	TRABAJO INTEGRADOR FINAL III	2409	3
2506	SEGURIDAD INFORMÁTICA II	2044	4
2507	INGENIERÍA DERECHO Y ÉTICA PROFESIONAL		3
2508	AUDITORIA DE SISTEMAS	2044	4
2509	PLANEAMIENTO Y GESTIÓN DE EMPRESAS (*)		5
2510	TRABAJO INTEGRADOR FINAL IV	2505	3
2500	PRÁCTICA PROFESIONAL		
Total créditos quinto año			36

Total créditos de la carrera		200
-------------------------------------	--	------------

Total materias de la carrera		50
-------------------------------------	--	-----------

ADEMÁS DE LOS CRÉDITOS EN NINGÚN CASO SE PUEDEN RECURSAR MÁS DE DOS MATERIAS, SI NO SE CUMPLEN LOS REQUISITOS MENCIONADOS SE PUEDE OPTAR POR UN CURSADO PARCIAL.