

UNIVERSIDAD DE MENDOZA FACULTAD DE INGENIERÍA

INGENIERIA EN INFORMATICA (Plan 2019)

Título: "Ingeniero/a en Informática"

Carrera de Grado

Aprobada por el Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología de la Nación, Resolución 148/95 y sus modificatorias

Acreditada por CONEAU Resolución 299/12 - RESFC-2017-590-APN-CONEAU#ME

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

PRIMER AÑO										
COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED	COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED	
0005	SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN	3		3	0004	CÁLCULO II	6	0003	3	
0002	QUÍMICA GENERAL	4		4	0001	TECNOLOGÍA CIENCIA Y SOCIEDAD	3		3	
0003	CÁLCULO I	6		3	2025	ANÁLISIS DE SISTEMAS I	5		6	
0007 ANUAL ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA									5	
0008 ANUAL INGLÉS TÉCNICO							3		4	
0009 ANUAL INFORMÁTICA I							4		7	

REQUISITOS PARA CURSAR 2DO ANO COMPLETO

12 CREDITOS

	SEGUNDO AÑO										
COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED	COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED		
2031	ANÁLISIS DE SISTEMAS II	6	2025	4	2027	ÁLGEBRA LINEAL	4	0007	3		
2023	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	4		3	2024	ESTADÍSTICA APLICADA I	4		4		
2040	DISEÑO DE BASES DE DATOS I	4		5	2020	FÍSICA	6		5		
2022	MATEMÁTICA DISCRETA Y DISEÑO LÓGICO	4		3	2026	SISTEMAS OPERATIVOS	6		4		
2032	REDES DE DATOS	5		6							
2028 ANUAL COMPUTACIÓN (*)							4	0009	6		

REQUISITOS PARA CURSAR 3ER AÑO COMPLETO

38 CRÉDITOS

	TERCER AÑO										
COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED	COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED		
2030	ANÁLISIS NUMÉRICO	4	2027	5	2054	DISEÑO DE BASES DE DATOS II	4	2040	5		
2035	AUTÓMATAS Y GRAMÁTICAS	4		3	2046	ECONOMÍA	3		3		
2033	ESTADISTICA APLICADA II	4	2024	3	2036	DISEÑO DE SISTEMAS	6	2031	5		
2043	ORGANIZACIÓN	3		3	2037	COMUNICACIÓN DE DATOS	6	2032	3		
2034	2034 ANUAL PROGRAMACIÓN I							2028	4		
2038	2038 ANUAL COMPUTACIÓN II							2028	6		

REQUISITOS PARA CURSAR 4TO AÑO COMPLETO

90 CRÉDITOS

	CUARTO AÑO											
COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED	COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED			
2041	INGENIERÍA DE SOFTWARE	5	2036	5	2048	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	4		4			
2044	SEGURIDAD INFORMÁTICA I	5		5	2080	INGENIERÍA DE SOFTWARE APLICADA	4	2041	4			
2042	TELEINFORMÁTICA	5	2037	5	2055	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	6		4			
2404	TRABAJO INTEGRADOR FINAL I	3		3	2047	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4		4			
					2409	TRABAJO INTEGRADOR FINAL II	3	2404	3			
2049	2049 ANUAL PROGRAMACIÓN II							2034	6			

REQUISITOS PARA CURSAR 4TO ANO COMPLETO

130 CREDITOS

QUINTO AÑO									
COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED	COD	ASIGNATURAS	H.SEM	CORR	CRED
2501	ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DEL SOFTWARE	4		4	2506	SEGURIDAD INFORMÁTICA II	4	2044	4
2502	GESTIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE	4		4	2507	INGENIERÍA DERECHO Y ÉTICA PROFESIONAL	3		3
2503	HIGIENE Y SEGURIDAD DEL TRABAJO	3		3	2508	AUDITORÍA DE SISTEMAS	5	2044	4
2504	MODELOS Y SIMULACIÓN	5		3	2509	PLANEAMIENTO Y GESTIÓN DE EMPRESAS (*)	4		5
2505	TRABAJO INTEGRADOR FINAL III	3	2409	3	2510	TRABAJO INTEGRADOR FINAL IV	3	2505	3
2500	PRÁCTICA PROFESIONAL								