

MALLA CURRICULAR PROPUESTA

Carrera: Ingeniería en Informática
 Enfasis en Sistemas Informáticos
Duración: 5 años

Promoción: 18
Año Inicio: 2024 **Matriculados:** 0

Curs	Sem.	Año Lectivo	Código Materia	Código Sistema	Materia	CP*	CA**	Prerrequisitos	
1									
Primero	2024	INFO-110	3.170		INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	4	0	NINGUNO	
		INFO-120	260		INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	4	0	NINGUNO	
		INFO-181	2.445		INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PÁGINAS WEB	4	4	NINGUNO	
		LMO-106	1.377		COMUNICACIÓN: ORAL Y ESCRITA	4	0	NINGUNO	
	Segundo	2024	INFO-150	1.016		LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	4	4	INFO-120
		2024	INFO-180	1.019		INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS	4	4	NINGUNO
		2024	LMO-110	1.706		INGLÉS PARA INFORMÁTICA I	4	0	NINGUNO
		2024	MAT-100	1.005		ÁLGEBRA	4	0	NINGUNO
2									
Tercero	2025	INFO-162	1.540		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - JAVA	4	4	INFO-150	
		INFO-200	1.029		LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	4	4	INFO-150	
		LMO-210	2.077		INGLÉS PARA INFORMÁTICA II	4	0	LMO-110	
		MAT-154	4.475		ESTRUCTURAS DISCRETAS I	4	0	NINGUNO	
	Cuarto	2025	INFO-270	41		ESTRUCTURAS DE DATOS Y ARCHIVOS	4	0	INFO-200
		2025	INFO-173	3.352		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - C#	4	4	INFO-150
		2025	INFO-242	1.542		PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - JAVA	4	4	INFO-200 INFO-162
		2025	INFO-155	1.545		INTRODUCCIÓN A LA COMUNICACIÓN DE DATOS	4	0	INFO-120
3									
Quinto	2026	INFO-175	4.438		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN EN C	4	4	NINGUNO	
		INFO-189	1.552		FUNDAMENTOS DE LAS CIENCIAS DE COMPUTACIÓN	4	0	INFO-200 MAT-153	
		INFO-325	3.065		ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS I	4	0	INFO-120	
		MAT-162	4.476		ESTRUCTURAS DISCRETAS II	4	0	NINGUNO	
		MAT-251	1.702		FÍSICA I	4	0	MAT-211	
	Sexto	2026	INFO-300	568		GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	4	0	INFO-120
		2026	INFO-335	3.066		ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS II	4	0	INFO-325
		2026	INFO-351	1.705		DISEÑO DE BASES DE DATOS RELACIONALES	4	0	INFO-270
		2026	MAT-311	1.819		FÍSICA II	4	0	MAT-251
2026	INFO-176	4.643		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-150		
4									
Séptimo	2027	INFO-178	1.539		TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS MULTIUSUARIO - LINUX	4	4	NINGUNO	
		INFO-345	3.067		ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS III	4	0	INFO-335	
		INFO-530	1.814		SISTEMAS OPERATIVOS PARA COMPUTADORAS	4	0	INFO-155	
		INFO-540	1.815		ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	4	0	INFO-270 MAT-251	
		MAT-321	1.820		INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4	0	MAT-161	
	Octavo	2027	INFO-411	1.812		PROGRAMACIÓN SQL	4	4	INFO-351
		2027	INFO-510	1.855		CALIDAD DE SOFTWARE	4	0	INFO-300
		2027	MAT-280	538		MATEMÁTICA FINANCIERA	4	0	MAT-150
		2027	LMO-211	4.610		GUARANÍ PARA INFORMÁTICOS	2	0	NINGUNO
		2027	INFO-256	4.645		PROGRAMACIÓN AVANZADA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-176
5									
Noveno	2028	MAT-250	1.022		ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	4	0	MAT-104	
		MAT-324	4.477		CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	4	0	NINGUNO	
		INFO-386	4.886		INTERACCIÓN HUMANO-COMPUTADORA	4	0	NINGUNO	

CARGA HORARIA MÍNIMA REQUERIDA

Artículo 63 - Ley 4.995/2013 - Las carreras de grado tendrán una duración mínima de 4 (cuatro) años y 2.700 (dos mil setecientas) horas cursadas.

MALLA CURRICULAR PROPUESTA

Carrera: Ingeniería en Informática
 Enfasis en Sistemas Informáticos
Duración: 5 años

Promoción: 18
Año Inicio: 2024 **Matriculados:** 0

Curs	Sem.	Año Lectivo	Código Materia	Código Sistema	Materia	CP*	CA**	Prerrequisitos
		2028	INFO-253	3.436	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - C#	4	4	INFO-200 INFO-173
		2028	ECON-100	4.434	FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	2	0	NINGUNO
		2028	ADM-100	4.435	FUNDAMENTOS DE ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	2	0	NINGUNO
Décimo		2028	INFO-231	1.551	SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS AVANZADOS	4	4	INFO-180
		2028	INFO-431	4.887	GESTIÓN DE RIESGOS Y AUDITORIA DE LAS TICS	4	0	NINGUNO
		2028	INFO-515	4.436	COMPUTACIÓN Y SOCIEDAD	2	0	NINGUNO
		2028	INFO-525	4.437	PRÁCTICA PROFESIONAL DE LA COMPUTACIÓN	2	0	NINGUNO
		2028	SOC-164	4.433	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA	4	0	NINGUNO
		2028	MAT-325	4.478	ÁLGEBRA LINEAL	4	0	NINGUNO
6	Undécimo	2029	INFO-585	4.526	TRABAJO DE GRADO PARA INGENIERÍA EN INFORMÁTICA ÉNFASIS SISTEMAS INFORMÁTICOS	4	28	NINGUNO
Totales						186	84	

ESTABLECIDOS EN LA PROMOCIÓN							ESTABLECIDOS EN EL ÉNFASIS			
CR de Formación General			CR Espefficos de la Carrera				Enfasis en Sistemas Informáticos			
Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal		
Obligatorios	26	0	26	128	32	160	Obligatorios	40	44	84
Electivos	0	0	0	0	0	0	Electivos	0	0	0
SubTotal		26	SubTotal		160	SubTotal		84		
CARGADOS POR EL USUARIO							CARGADOS POR EL USUARIO			
CR de Formación General			CR Espefficos de la Carrera				Enfasis en Sistemas Informáticos			
Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal		
Obligatorios	26	0	26	128	40	168	Obligatorios	36	48	84
Electivos	0	0	0	0	0	0	Electivos	0	0	0
SubTotal		26	SubTotal		168	SubTotal		84		
Total Créditos Establecidos		Total Créditos de la Carga				Diferencia				
Carrera:	186	194				-8				
Énfasis:	84	84				0				
Total:	270	278				-8				

Obs. sobre Carga de Creditos: Ninguna
 Obs. sobre Módulo de Congresos y Seminarios: Créditos Establecidos: 8 - Créditos Cargados: 0 - Diferencia: 8

CARGA HORARIA MÍNIMA REQUERIDA

Artículo 63 - Ley 4.995/2013 - Las carreras de grado tendrán una duración mínima de 4 (cuatro) años y 2.700 (dos mil setecientas) horas cursadas.