

**MALLA CURRICULAR PROPUESTA**

**Carrera:** Ingeniería en Informática  
Enfasis en Sistemas Informáticos

**Promoción:** 19

**Año Inicio:** 2025

**Matriculados:** 0

Curso	Sem.	Año Lectivo	Código Materia	Código Sistema	Materia	CP*	CA**	Prerrequisitos
<b>1</b>								
Primero	2025	INFO-110	3.170		INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	4	0	NINGUNO
	2025	INFO-120	260		INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	4	0	NINGUNO
Segundo	2025	INFO-181	2.445		INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PÁGINAS WEB	4	4	NINGUNO
	2025	LMO-106	1.377		COMUNICACIÓN: ORAL Y ESCRITA	4	0	NINGUNO
	2025	INFO-150	1.016		LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	4	4	INFO-120
	2025	INFO-180	1.019		INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS	4	4	NINGUNO
	2025	LMO-110	1.706		INGLÉS PARA INFORMÁTICA I	4	0	NINGUNO
	2025	MAT-100	1.005		ÁLGEBRA	4	0	NINGUNO
<b>2</b>								
Tercero	2026	INFO-162	1.540		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - JAVA	4	4	INFO-150
	2026	INFO-200	1.029		LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	4	4	INFO-150
	2026	LMO-210	2.077		INGLÉS PARA INFORMÁTICA II	4	0	LMO-110
	2026	MAT-154	4.475		ESTRUCTURAS DISCRETAS I	4	0	NINGUNO
Cuarto	2026	INFO-270	41		ESTRUCTURAS DE DATOS Y ARCHIVOS	4	0	INFO-200
	2026	INFO-173	3.352		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - C#	4	4	INFO-150
	2026	INFO-242	1.542		PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - JAVA	4	4	INFO-200 INFO-162
	2026	INFO-155	1.545		INTRODUCCIÓN A LA COMUNICACIÓN DE DATOS	4	0	INFO-120
<b>3</b>								
Quinto	2027	INFO-175	4.438		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN EN C	4	4	NINGUNO
	2027	INFO-189	1.552		FUNDAMENTOS DE LAS CIENCIAS DE COMPUTACIÓN	4	0	INFO-200 MAT-153
	2027	INFO-325	3.065		ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS I	4	0	INFO-120
	2027	MAT-162	4.476		ESTRUCTURAS DISCRETAS II	4	0	NINGUNO
	2027	MAT-251	1.702		FÍSICA I	4	0	MAT-211
Sexto	2027	INFO-300	568		GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	4	0	INFO-120
	2027	INFO-335	3.066		ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS II	4	0	INFO-325
	2027	INFO-351	1.705		DISEÑO DE BASES DE DATOS RELACIONALES	4	0	INFO-270
	2027	MAT-311	1.819		FÍSICA II	4	0	MAT-251
	2027	INFO-176	4.643		INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-150
<b>4</b>								
Séptimo	2028	INFO-178	1.539		TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS MULTIUSUARIO - LINUX	4	4	NINGUNO
	2028	INFO-345	3.067		ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS III	4	0	INFO-335
	2028	INFO-530	1.814		SISTEMAS OPERATIVOS PARA COMPUTADORAS	4	0	INFO-155
	2028	INFO-540	1.815		ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	4	0	INFO-270 MAT-251
	2028	MAT-321	1.820		INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4	0	MAT-161
Octavo	2028	INFO-411	1.812		PROGRAMACIÓN SQL	4	4	INFO-351
	2028	INFO-510	1.855		CALIDAD DE SOFTWARE	4	0	INFO-300
	2028	MAT-280	538		MATEMÁTICA FINANCIERA	4	0	MAT-150
	2028	LMO-211	4.610		GUARANÍ PARA INFORMÁTICOS	2	0	NINGUNO
2028	INFO-256	4.645		PROGRAMACIÓN AVANZADA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-176	
<b>5</b>								
Noveno	2029	MAT-250	1.022		ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	4	0	MAT-104
	2029	MAT-324	4.477		CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	4	0	NINGUNO
	2029	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  
 Énfasis en Sistemas Informáticos

**Promoción:** 19

**Año Inicio:** 2025

**Matriculados:** 0

Curso	Sem.	Año Lectivo	Código Materia	Código Sistema	Materia	CP*	CA**	Prerrequisitos
		2029	INFO-253	3.436	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - C#	4	4	INFO-200 INFO-173
		2029	ECON-100	4.434	FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	2	0	NINGUNO
		2029	ADM-100	4.435	FUNDAMENTOS DE ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	2	0	NINGUNO
Décimo		2029	INFO-231	1.551	SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS AVANZADOS	4	4	INFO-180
		2029	INFO-431	4.887	GESTIÓN DE RIESGOS Y AUDITORIA DE LAS TICS	4	0	NINGUNO
		2029	INFO-515	4.436	COMPUTACIÓN Y SOCIEDAD	2	0	NINGUNO
		2029	INFO-525	4.437	PRÁCTICA PROFESIONAL DE LA COMPUTACIÓN	2	0	NINGUNO
		2029	SOC-164	4.433	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA	4	0	NINGUNO
		2029	MAT-325	4.478	ÁLGEBRA LINEAL	4	0	NINGUNO
<b>6</b>	Undécimo	2030	INFO-585	4.526	TRABAJO DE GRADO PARA INGENIERÍA EN INFORMÁTICA ÉNFASIS SISTEMAS INFORMÁTICOS	4	28	NINGUNO
<b>Totales</b>						<b>186</b>	<b>84</b>	

ESTABLECIDOS EN LA PROMOCIÓN							ESTABLECIDOS EN EL ÉNFASIS				
CR de Formación General			CR Específicos de la Carrera				Énfasis en Sistemas Informáticos				
	Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal		
<b>Obligatorios</b>	26	6	32	128	32	160	<b>Obligatorios</b>	40	44	84	
<b>Electivos</b>	0	0	0	0	0	0	<b>Electivos</b>	0	0	0	
<b>SubTotal</b>			32	<b>SubTotal</b>			160	<b>SubTotal</b>			84
CARGADOS POR EL USUARIO							CARGADOS POR EL USUARIO				
CR de Formación General			CR Específicos de la Carrera				Énfasis en Sistemas Informáticos				
	Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal	Pr.	P.A.	SubTotal		
<b>Obligatorios</b>	26	0	26	128	40	168	<b>Obligatorios</b>	36	48	84	
<b>Electivos</b>	0	0	0	0	0	0	<b>Electivos</b>	0	0	0	
<b>SubTotal</b>			26	<b>SubTotal</b>			168	<b>SubTotal</b>			84
Total Créditos Establecidos			Total Créditos de la Carga				Diferencia				
<b>Carrera:</b>			<b>192</b>					<b>194</b>	<b>-2</b>		
<b>Énfasis:</b>			<b>84</b>					<b>84</b>	<b>0</b>		
<b>Total:</b>			<b>276</b>					<b>278</b>	<b>-2</b>		

Obs. sobre Carga de Créditos: 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.