

**MALLA CURRICULAR PROPUESTA**

**Carrera:** Ingeniería en Informática  
Enfasis en Ciencias de Computación

**Promoción:** 19

**Año Inicio:** 2025

**Matriculados:** 73

Curs	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
		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
	Segundo	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-176	4.643	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-150
		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
<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-256	4.645	PROGRAMACIÓN AVANZADA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-176
		2028	INFO-411	1.812	PROGRAMACIÓN SQL	4	4	INFO-351
		2028	INFO-550	1.816	COMPILADORES	4	0	INFO-270 MAT-281
		2028	MAT-280	538	MATEMÁTICA FINANCIERA	4	0	MAT-150
		2028	LMO-211	4.610	GUARANÍ PARA INFORMÁTICOS	2	0	NINGUNO
<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-520	1.813	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	4	0	INFO-270

**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 Ciencias de Computación

**Promoción:** 19

**Año Inicio:** 2025

**Matriculados:** 73

Curs	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-570	1.861	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	4	0	INFO-155 MAT-281 MAT-321 MAT-153
		2029	INFO-590	1.863	REDES NEURONALES	4	0	INFO-520
		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-586	4.527	TRABAJO DE GRADO PARA INGENIERÍA EN INFORMÁTICA ÉNFASIS CIENCIAS DE COMPUTACIÓN	4	28	NINGUNO
<b>Totales</b>						<b>186</b>	<b>80</b>	

ESTABLECIDOS EN LA PROMOCIÓN							ESTABLECIDOS EN EL ÉNFASIS				
CR de Formación General			CR Especificos de la Carrera				Énfasis en Ciencias de Computación				
	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 Especificos de la Carrera				Énfasis en Ciencias de Computación				
	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	44	80	
<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>			80
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>80</b>			<b>4</b>		
<b>Total:</b>			<b>276</b>			<b>274</b>			<b>2</b>		

Obs. sobre Carga de Creditos:

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

- Se cargaron menos Créditos Obligatorios de los establecidos para Énfasis en Ciencias de Computación.

**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.