

## MALLA CURRICULAR PROPUESTA

**Carrera:** Ciencias Informáticas  
Énfasis en Sistemas Informáticos

**Promoción:** 25

**Año Inicio:** 2025

**Matriculados:** 67

Curs	Sem.	Año Lectivo	Código Materia	Código Sistema	Materia	CP*	CA**	Prerrequisitos
<b>1</b>								
Primero	Segundo	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
	2025	INFO-150	1.016	LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	4	4	INFO-120	
	2025	INFO-178	1.539	TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS MULTIUSUARIO - LINUX	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	Cuarto	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-153	2.431	MATEMÁTICAS DISCRETAS	4	0	MAT-100
	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	Sexto	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	INFO-176	4.643	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-150
		2027	INFO-253	3.436	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - C#	4	4	INFO-200 INFO-173
	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	INFO-256	4.645	PROGRAMACIÓN AVANZADA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	INFO-176	
	2027	MAT-250	1.022	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	4	0	MAT-104	
<b>4</b>								
Séptimo	Octavo	2028	INFO-345	3.067	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS III	4	0	INFO-335
		2028	INFO-510	1.855	CALIDAD DE SOFTWARE	4	0	INFO-300
		2028	INFO-411	1.812	PROGRAMACIÓN SQL	4	4	INFO-351
		2028	MAT-326	4.524	FUNDAMENTOS DE CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	2	0	NINGUNO
		2028	MAT-327	4.525	FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA LINEAL	2	0	NINGUNO
		2028	ECON-100	4.434	FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	2	0	NINGUNO
		2028	ADM-100	4.435	FUNDAMENTOS DE ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	2	0	NINGUNO
	2028	MAT-280	538	MATEMÁTICA FINANCIERA	4	0	MAT-150	
	2028	INFO-386	4.886	INTERACCIÓN HUMANO-COMPUTADORA	4	0	NINGUNO	
	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	LMO-211	4.610	GUARANÍ PARA INFORMÁTICOS	2	0	NINGUNO	
<b>5</b>								

## 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:** Ciencias Informáticas  
Énfasis en Sistemas Informáticos

**Promoción:** 25

**Año Inicio:** 2025

**Matriculados:** 67

Curs	Sem.	Año Lectivo	Código Materia	Código Sistema	Materia	CP*	CA**	Prerrequisitos
	Noveno	2029	INFO-587	4.528	TRABAJO DE GRADO PARA CIENCIAS INFORMÁTICAS ÉNFASIS SISTEMAS INFORMÁTICOS	4	24	NINGUNO
<b>Totales</b>						<b>146</b>	<b>68</b>	

ESTABLECIDOS EN LA PROMOCIÓN							ESTABLECIDOS EN EL ÉNFASIS				
CR de Formación General			CR Espefficos 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	96	28	124	<b>Obligatorios</b>	32	40	72	
<b>Electivos</b>	0	0	0	0	0	0	<b>Electivos</b>	0	0	0	
<b>SubTotal</b>			32	<b>SubTotal</b>			124	<b>SubTotal</b>			72
CARGADOS POR EL USUARIO							CARGADOS POR EL USUARIO				
CR de Formación General			CR Espefficos 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	88	28	116	<b>Obligatorios</b>	32	40	72	
<b>Electivos</b>	0	0	0	0	0	0	<b>Electivos</b>	0	0	0	
<b>SubTotal</b>			26	<b>SubTotal</b>			116	<b>SubTotal</b>			72
Total Créditos Establecidos			Total Créditos de la Carga			Diferencia					
<b>Carrera:</b>			<b>156</b>			<b>142</b>			<b>14</b>		
<b>Énfasis:</b>			<b>72</b>			<b>72</b>			<b>0</b>		
<b>Total:</b>			<b>228</b>			<b>214</b>			<b>14</b>		

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.