

Facultad de Ciencias y Tecnología

Curriculum Propuesto - Promoción 23 - Año 2023

LICENCIATURA EN CIENCIAS INFORMÁTICAS CON ÉNFASIS EN REDES E INTERNET

Curso	Semestre	Año Lectivo	Código Sistema	Código Materia	Materia	Créditos por Horas Teóricas	Créditos por Horas de Práctica	Horas	Prerrequisito	
1	1	2023	3170	INFO-110	INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	4	0	60	NINGUNO	
	1	2023	260	INFO-120	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	4	0	60	NINGUNO	
	1	2023	2445	INFO-181	INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PÁGINAS WEB	4	4	120	NINGUNO	
	1	2023	1377	LMO-106	COMUNICACIÓN: ORAL Y ESCRITA	4	0	60	NINGUNO	
	2	2023	1016	INFO-150	LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	4	4	120	INFO-120	
	2	2023	1539	INFO-178	TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS MULTIUSUARIO - LINUX	4	4	120	NINGUNO	
	2	2023	1706	LMO-110	INGLÉS PARA INFORMÁTICA I	4	0	60	NINGUNO	
	2	2023	1005	MAT-100	ÁLGEBRA	4	0	60	NINGUNO	
2	3	2024	1540	INFO-162	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - JAVA	4	4	120	INFO-150	
	3	2024	1029	INFO-200	LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	4	4	120	INFO-150	
	3	2024	2077	LMO-210	INGLÉS PARA INFORMÁTICA II	4	0	60	LMO-110	
	3	2024	2431	MAT-153	MATEMÁTICAS DISCRETAS	4	0	60	MAT-100	
	4	2024	41	INFO-270	ESTRUCTURAS DE DATOS Y ARCHIVOS	4	0	60	INFO-200	
	4	2024	3352	INFO-173	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - C#	4	4	120	INFO-150	
	4	2024	1542	INFO-242	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - JAVA	4	4	120	INFO-200, INFO-162	
	4	2024	1545	INFO-155	INTRODUCCIÓN A LA COMUNICACIÓN DE DATOS	4	0	60	INFO-120	
3	5	2025	1552	INFO-189	FUNDAMENTOS DE LAS CIENCIAS DE COMPUTACIÓN	4	0	60	INFO-200	
	5	2025	3065	INFO-325	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS I	4	0	60	INFO-120	
	5	2025	4643	INFO-176	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	120	INFO-150	
	5	2025	3436	INFO-253	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - C#	4	4	120	INFO-200, INFO-173	
	6	2025	568	INFO-300	GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	4	0	60	INFO-120	
	6	2025	3066	INFO-335	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS II	4	0	60	INFO-325	
	6	2025	1705	INFO-351	DISEÑO DE BASES DE DATOS RELACIONALES	4	0	60	INFO-270	
	6	2025	4645	INFO-256	PROGRAMACIÓN AVANZADA PARA DISPOSITIVOS MÓVILES	4	4	120	INFO-200, INFO-176	
	6	2025	1022	MAT-250	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	4	0	60	MAT-100	
	4	7	2026	1857	INFO-265	COMUNICACIÓN DE DATOS AVANZADA	4	0	60	INFO-155
7		2026	3067	INFO-345	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS III	4	0	60	INFO-335	
7		2026	1812	INFO-411	PROGRAMACIÓN SQL	4	4	120	INFO-351	
7		2026	4524	MAT-326	FUNDAMENTOS DE CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	2	0	30	MAT-100	
7		2026	4525	MAT-327	FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA LINEAL	2	0	30	MAT-100	
7		2026	4434	ECON-100	FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	2	0	30	NINGUNO	
7		2026	4435	ADM-100	FUNDAMENTOS DE ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	2	0	30	NINGUNO	
8		2026	538	MAT-280	MATEMÁTICA FINANCIERA	4	0	60	MAT-100	
8		2026	1707	INFO-360	ADMINISTRACIÓN DE REDES DE ÁREA LOCAL	4	0	60	INFO-120	
8		2026	1858	INFO-440	GESTIÓN DE SITIOS WEB	4	0	60	INFO-181	
8		2026	4436	INFO-515	COMPUTACIÓN Y SOCIEDAD	2	0	30	NINGUNO	
8		2026	4437	INFO-525	PRÁCTICA PROFESIONAL DE LA COMPUTACIÓN	2	0	30	NINGUNO	
8		2026	4433	SOC-164	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA	4	0	60	NINGUNO	
8		2026	4610	LMO-211	GUARANÍ PARA INFORMÁTICOS	2	0	30	Ninguno	
				4530	INFO-589	PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y SEMINARIOS	8	0	120	NINGUNO
						TRABAJO DE GRADO PARA CIENCIAS INFORMÁTICAS ÉNFASIS REDES E INTERNET	4	24	420	
					TOTAL CRÉDITOS	154	68	3330		