

Facultad de Ciencias y Tecnología

Curriculum Propuesto - Promoción 21 - Año 2021

LICENCIATURA EN CIENCIAS INFORMÁTICAS CON ÉNFASIS EN SISTEMAS INFORMÁTICOS

Curso	Semestre	Año Lectivo	Código Sistema	Código Materia	Materia	Créditos por Horas Teóricas	Créditos por Horas de Práctica	Horas	Prerrequisito	
1	1	2021	3170	INFO-110	INTRODUCCIÓN A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN	4	0	60	NINGUNO	
	1	2021	260	INFO-120	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	4	0	60	NINGUNO	
	1	2021	2445	INFO-181	INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PÁGINAS WEB	4	4	120	NINGUNO	
	1	2021	1377	LMO-106	COMUNICACIÓN: ORAL Y ESCRITA	4	0	60	NINGUNO	
	2	2021	1016	INFO-150	LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	4	4	120	INFO-120	
	2	2021	1544	INFO-165	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR EVENTOS - VISUAL BASIC	4	4	120	INFO-120	
	2	2021	1706	LMO-110	INGLÉS PARA INFORMÁTICA I	4	0	60	NINGUNO	
	2	2021	1005	MAT-100	ÁLGEBRA	4	0	60	NINGUNO	
2	3	2022	1540	INFO-162	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - JAVA	4	4	120	INFO-150	
	3	2022	1029	INFO-200	LÓGICA DE PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	4	4	120	INFO-150	
	3	2022	2077	LMO-210	INGLÉS PARA INFORMÁTICA II	4	0	60	LMO-110	
	3	2022	2431	MAT-153	MATEMÁTICAS DISCRETAS	4	0	60	MAT-100	
	4	2022	41	INFO-270	ESTRUCTURAS DE DATOS Y ARCHIVOS	4	0	60	INFO-200	
	4	2022	3352	INFO-173	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS - C#	4	4	120	INFO-150	
	4	2022	1542	INFO-242	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - JAVA	4	4	120	INFO-200, INFO-162	
	4	2022	1545	INFO-155	INTRODUCCIÓN A LA COMUNICACIÓN DE DATOS	4	0	60	INFO-120	
3	5	2023	1552	INFO-189	FUNDAMENTOS DE LAS CIENCIAS DE COMPUTACIÓN	4	0	60	INFO-200	
	5	2023	3065	INFO-325	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS I	4	0	60	INFO-120	
	5	2023	1539	INFO-178	TALLER DE SISTEMAS OPERATIVOS MULTIUSUARIO - LINUX	4	4	120	NINGUNO	
	5	2023	1844	INFO-245	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR EVENTOS AVANZADA - VISUAL BASIC	4	4	120	INFO-200, INFO-165	
	6	2023	568	INFO-300	GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS	4	0	60	INFO-120	
	6	2023	3066	INFO-335	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS II	4	0	60	INFO-325	
	6	2023	1705	INFO-351	DISEÑO DE BASES DE DATOS RELACIONALES	4	0	60	INFO-270	
	6	2023	3436	INFO-253	PROGRAMACIÓN ORIENTADA POR OBJETOS AVANZADA - C#	4	4	120	INFO-200, INFO-173	
6	2023	1022	MAT-250	ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA E INFERENCIAL	4	0	60	MAT-100		
4	7	2024	3067	INFO-345	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS III	4	0	60	INFO-335	
	7	2024	1855	INFO-510	CALIDAD DEL SOFTWARE	4	0	60	INFO-300	
	7	2024	1812	INFO-411	PROGRAMACIÓN SQL	4	4	120	INFO-351	
	7	2024	4524	MAT-326	FUNDAMENTOS DE CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	2	0	30	MAT-100	
	7	2024	4525	MAT-327	FUNDAMENTOS DE ÁLGEBRA LINEAL	2	0	30	MAT-100	
	7	2024	4434	ECON-100	FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA	2	0	30	NINGUNO	
	7	2024	4435	ADM-100	FUNDAMENTOS DE ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	2	0	30	NINGUNO	
	8	2024	538	MAT-280	MATEMÁTICA FINANCIERA	4	0	60	MAT-100	
	8	2024	1853	INFO-385	INTERFACE HOMBRE-MÁQUINA	4	0	60	INFO-300, INFO-325	
	8	2024	1854	INFO-430	SEGURIDAD Y AUDITORÍA DE SISTEMAS	4	0	60	INFO-300	
	8	2024	4436	INFO-515	COMPUTACIÓN Y SOCIEDAD	2	0	30	NINGUNO	
	8	2024	4437	INFO-525	PRÁCTICA PROFESIONAL DE LA COMPUTACIÓN	2	0	30	NINGUNO	
	8	2024	4433	SOC-164	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA	4	0	60	NINGUNO	
	8	2024	4610	LMO-211	GUARANÍ PARA INFORMÁTICOS	2	0	30	Ninguno	
						PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS Y SEMINARIOS	8	0	120	NINGUNO
				4528	INFO-587	TRABAJO DE GRADO PARA CIENCIAS INFORMÁTICAS ÉNFASIS SISTEMAS INFORMÁTICOS	4	24	420	
					TOTAL CRÉDITOS	154	68	3330		