

UNIVERSIDAD RAFAEL URDANETA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA DE INGENIERIA DE COMPUTACION

lombre	
Apellido:	
CI:	
	VIGENCIA: ENERO 2021

201T01	6	201T02	6	201T03	5	201T04	5	271T04	3	272G21	4	272G22	4	272G23	4	3		3		3	
M ATEM ÁTI	CAI	MATEMÁTIC	A II	M ATEM ÁTIC	A III	M ATEM ÁTIC	OA IV	TEORIA DE INFORMACI		COMUNICACION DE DATOS		REDES DE COMUNICACIONES I						/A II ELECTIVA V ELEC		ı ıx	
201T05	4	201G11	6	222G01	6	221G03	5	221G01	5	251T02	5	251G05	5	252G44	5	3		3		3	
ALGEBRA LII	NEAL	FISICA I		FISICA II		CIRCUITOS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS		DISENO LOG	DISENO LOGICO		DOR	MICRO PROCESADOR	MICRO PROCESADORES I		DISENO DE COMPILADORES		ELECTIV	'A VI	ELECTIVA	A X	
201T06	4	252T54	3	252GO2	4	252GO3	4	252G36	4	252G41	4	252T56	4		3	3		3		3	
GEOMETR	IA	ALGORITM OS PROGRAM AC		PROGRAMAC	ION I	PROGRAMA II	CION	ESTRUCTUI DINAMICA DATOS		BASE DE DA	TOS	SISTEM AS OPERATIVO		ELECTIVA I	ı	ELECTIVA IV	ELECTIV	A VII	ELECTIVA	XI	
201T08	2	201L10	4	211T01	4	261T01	4	261G05	6	252G35	4	252G40	4	252T42	4	252G43 4		3	251G07	4	
INTRODUCC A LA INGENI	-	COM UNICAC GRAFICA		QUIMICA		ESTADISTI	CA	ESTADISTIC AVANZAD		PROGRAMA ORIENTAD OBJETO	АА	PROGRAMAC VISUAL	ION	INGENIERIA I SOFTWARE		INGENIERIA DE SOFTWARE II	ELECTIV	A VIII	SEGURID INFORMAT		
201T09	2	201T20	3	211T04	2	201T07	3	261T03	4	202T10	2	-	3	252L24	3	252L25 4	252L26	4	261T12	3	
METODOLO DE PROYEC		REDACCIÓN INFORMÉ TÉCNICOS	s	ECOLOGIA CONTAMINAC		M ETODO NUM ERICO	-	INVESTIGAC DE OPERACIO I		GESTIOI TECNOLOG		ELECTIVA COMPLEMENT I		DESARROLLO V	VEB I	DESARROLLO WE	PROGRAM DE DISPOSI MOVIL	rıvos	HIGIENE SEGURID INDUSTR	A D	
201T30	2			251T31	3	251T11	3			262T01	3	262T03	3	252L64	3	252T19 4	202T00	3	202G25	4	202G45 5
ACTIVIDA TOPICOS I INGENIER	DE			TEORIA DE COMPUTAC		LOGICA COMPUTACIO				GERENC	IA	INGENIERIA ECONOMIC		M ANEJO DE FRAM EWORE		INTELIGENCIA ARTIFICIAL	FUNDAMI DE INVESTIG		TEGI		TEG II
												252P38	0	252P39	0		262T07	2			252T23 6
												SERVICIO COM UNITAR		SERVICIO COM UNITARIO			DEONTO	-OGIA			PASANTÍAS

20 HC	22 HC	24 HC	24 HC	22 HC	22 HC	23 HC	22 HC	21 HC	21 HC	20 HC	11 HC
20 HC	42 HC	66 HC	90 HC	112 HC	134 HC	157 HC	179 HC	200 HC	221 HC	241 HC	252 HC



UNIVERSIDAD RAFAEL URDANETA FACULTAD DE INGENIERIA ESCUELA DE INGENIERIA DE COMPUTACION

REPOSITORIO DE MATERIAS ELECTIVAS

CÓDIGO	ASIGNATURA	PRELACION			
		SUGERIDA			
251T09	Microprocesadores II	S: 251G05			
251T30	Autómatas Programables y Sistemas Scada	S: 251G05			
251T33	Microcontroladores e Interfaces	S: 251G05			
251L34	Sistemas Embebidos	S: 140 HC			
252T33	Administración de Centros de Computación	S: 252T42			
252T45	Arquitectura de Software	S: 252T42			
252T49	Base de Datos II	S: 252G41			
252T50	Desarrollo de Juegos de Video	S: 252G40			
252T51	Computación Gráfica	S: 252G40			
252T54	Diseño de Redes	S: 272G23			
252T58	Introducción a Sistemas Distribuidos	S: 252G40			
252T60	Programación Basada en Componentes	S: 252G35			
252L60	Modelados Geométricos de Ambientes Virtuales 3D	S: 252G40			
252T61	Minería de Datos	S: 252T19			
252L62	Lenguajes de Clientes WEB	S: 252G35			
252L63	Desarrollo de Sistemas	S: 252G40			
252L65	Diseño de Frameworks	S: 252L64			
252T66	Arquitectura de Aplicaciones	S: 150 HC			
252L67	Programación de Protocolos de Red	S: 150 HC			
252T68	Tecnologías Distribuidas	S: 150 HC			
252T70	Auditoria de Sistemas Computarizados	S: 150 HC			
271T17	Criptografía y Seguridad de Redes	S: 272G23			
271T22	Tratamiento Digital de Voz y Audio	S: 150 HC			
272T24	Planificación y Administración de Redes de Comunicaciones	S: 272G23			

UNIDADES CURRICULARES	REQUISITO DE GRADO
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS	183
ASIGNATURAS ELECTIVAS PROFESIONALES	33
ASIGNATURAS ELECTIVAS COMPLEMENTARIAS	3
ASIGNATURAS DE FORMACION GENERAL	15
INVESTIGACIÒN Y T.E.G.	12
PRÀCTICAS PROFESIONALES (PASANTIAS)	6
TOTALES	252

OBSERVACIONES

- Para la obtención del Título de Ingeniero de Computacion el alumno realizará, defenderá y aprobará un Trabajo Especial de Grado
- •De conformidad con la Ley del Servicio Comunitario del Estudiante, los estudiantes de pregrado de la URU deben prestar su Servicio Comunitario como requisito previo para la obtención del título. profesional. Para ello deberán haber cursado un mínimo de 125 HC.
- La inscripción es responsabilidad absoluta del alumno
- El orden cronológico de los periodos señala la manera más adecuada de cursar las asignaturas
- •El alumno deberá realizar una pasantía de seis (6) semanas de duración (240 horas totales) luego de haber aprobado las asignaturas del DECIMO como mínimo.
- Todas las materias electivas tienen un peso curricular de 3 HC.
- •Se permite cursar como electiva, asignaturas obligatorias o electivas de otras escuelas como mínimo de 3 HC, previa autorización de la Comisión Docente y aprobación del Consejo Académico.