

RESUMEN DEL PLAN DE ESTUDIOS (0032)

TÍTULO A OTORGAR
INGENIERO DE SISTEMAS

Rif. J-08023168-6

PRIMER SEMESTRE				SEGUNDO SEMESTRE			
CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN	CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN
12001114	4	Matemática I	NINGUNA	12002124	4	Matemática II	12001114
12001213	3	Computación Básica	NINGUNA	12062132	2	Lógica Formal	-----
12001312	2	Formación Integral I	NINGUNA	12002423	3	Física I	12001114
1200A322	2	Inglés I	NINGUNA	12002342	2	Formación Integral II	12001312
12001331	1	Extra Académica I	NINGUNA	1200A352	2	Inglés II	1200A322
12001413	3	Química I	NINGUNA	12002361	1	Extra – Académica II	12001331
				1200A471	1	Lab. de Química	12001413
TOTAL	15			TOTAL	15		
TERCER SEMESTRE				CUARTO SEMESTRE			
CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN	CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN
12003144	4	Matemática III	12002124	12994144	4	Matemáticas IV	12003144
12063022	2	Electiva Socia Humanística	-----	12064513	3	Teoría de Sistemas	12063232
12003433	3	Física II	12002423	12994244	4	Programación II	12063234
12063234	4	Programación I	12002124-12001213	12994153	3	Estadísticas I	12002124
1200A382	2	Inglés Técnico	1200A352	12064012	2	Metodología de la Investigación para la Ingeniería de Sistemas	-----
12063222	2	Introducción a la Ing. Sistemas	-----				
12003441	1	Laboratorio de Física	12002423	12064614	4	Análisis de Circuitos	12003433
TOTAL	18			TOTAL	20		
QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE			
CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN	CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN
12065173	3	Métodos Numericos para Ingenieros	12994144-12003234	12066923	3	Sistemas de Bases de Datos	12065912
12995173	3	Estadísticas II	12064163	12066823	3	Economía de Empresas	12065814
12065814	4	Introducción a la Economía	-----	12066723	3	Inferencia y Diseño de Experimentos	12065183
12065714	4	Optimización de Operaciones	12994144	12066933	3	Sistemas de Microprocesadores	12065624
12065912	2	Fundamentos de Sistemas Operativos	12064244	12066513	3	Enfoque de Sistemas	12064513
				12066631	1	Laboratorio de Circuitos y Electrónica	12065624
12065624	4	Electrónica	12064614	12000690	0	Servicio comunitario	88 uc aprobadas
TOTAL	20			TOTAL	16		
SEPTIMO SEMESTRE				OCTAVO SEMESTRE			
CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN	CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN
12067643	3	Sistemas de Control	12065624	12068053	3	Electiva Técnica III	-----
12067033	3	Electiva Técnica I	-----	12068833	3	Administración de Empresas I	12066823
12067733	3	Análisis de Decisiones	12066723	12068943	3	Sistemas de Información II	12067944
12067043	3	Electiva Técnica II	-----	12068843	3	Evaluación de Proyectos	12066824
12067743	3	Dirección de Operaciones I	12066723	12068753	3	Dirección de Operaciones II	12067743
12067944	4	Sistemas de Información I	12066923	12068763	3	Simulación de Sistemas	12067733
TOTAL	19			TOTAL	18		
NOVENO SEMESTRE				DECIMO SEMESTRE			
CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN	CÓDIGO	U.C	ASIGNATURA	PRELACIÓN
12069853	3	Planificación Estratégica	12068833	12060093	3	Electiva Técnica V	-----
12069863	3	Administración de Empresas II	12068833	12060212	2	Eticas y Leyes	-----
12069904	4	Trabajo Especial de Grado ó Pasantía	135 UC aprobadas				
12069593	3	Seminario	120 UC aprobadas				
12069083	3	Electiva Técnica IV	-----				
TOTAL	16			TOTAL	5		

COMIENZO DESDE FEBRERO 2005

Revisado FEBRERO 2014

RES. N° 2012-29-52 de fecha 26/09/2012 (Modificación Servicio Comunitario)

Total 162 U.C

Res. N° 2013-27-14 de fecha 18/09/2013 (Mod. Asignatura Trabajo Especial de Grado ó Pasantía)