



SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

REPORTE DE PLAN DE ESTUDIOS

Facultad : INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA (20)
Escuela : E.P. de Ingeniería de Sistemas (1)
Plan de Estudios : 2023 - Plan de Estudios 2023
Especialidad : Estudios Generales

Usuario del Sistema : mpecerosr
Fecha Impresión : Thursday, 26 February de 2026 10:04:07 AM

PRE-REQUISITO				ASIGNATURA								EQUIVALENCIA				
Cred Min	Código	Asignatura	Grupo	Código	Asignatura	Créd.	Tipo Asig.	H. T.	H. P.	H. L.	H. C.	Plan	Esp. Equi.	Código	Asignatura	Grupo
Ciclo 1																
				INO101	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA I	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	INO101	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA I	
				INO102	MÉTODOS DE ESTUDIO UNIVERSITARIO	2.0	O	1	2	0	0	2018	0	INO102	MÉTODOS DE ESTUDIO UNIVERSITARIO	
				INO103	DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO	2.0	O	1	2	0	0	2018	0	INO103	DESARROLLO PERSONAL Y LIDERAZGO	
				INO104	CÁLCULO I	4.0	O	2	4	0	0	2018	0	INO104	CÁLCULO I	
				INO105	BIOLOGÍA PARA CIENCIAS E INGENIERÍA	4.0	O	2	4	0	0	2018	0	INO105	BIOLOGÍA PARA CIENCIAS E INGENIERÍA	
				INO106	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	4.0	O	2	4	0	0	2018	0	INO106	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	
				INO107	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	INO107	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	
				INO108	PROGRAMACIÓN Y COMPUTACIÓN	2.0	O	1	0	2	0	2018	0	INE002	PROGRAMACIÓN Y COMPUTACIÓN	
Ciclo 2																
	INO101	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA I		INO201	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA II	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	INO201	REDACCIÓN Y TÉCNICAS DE COMUNICACIÓN EFECTIVA II	
				INO202	INVESTIGACIÓN FORMATIVA	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	INO202	INVESTIGACIÓN FORMATIVA	
				INO203	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL	2.0	O	1	2	0	0	2018	0	INO203	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL	
	INO104	CÁLCULO I		INO204	CÁLCULO II	4.0	O	2	4	0	0	2018	0	INO204	CÁLCULO II	
				INO205	FÍSICA I	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	INO205	FÍSICA I	
				INO206	QUÍMICA GENERAL	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	INO206	QUÍMICA GENERAL	
				INO207	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS E INGENIERÍA	2.0	O	1	2	0	0	2018	0	INO207	INTRODUCCIÓN A LAS CIENCIAS E INGENIERÍA	





SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

			INO208	EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	2.0	O	1	2	0	0	2018	0	INE013	EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN
Ciclo 3														
	INO204	CÁLCULO II	201230301	INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN	4.0	O	3	2	0	0				
			201230302	SERIES Y ECUACIONES DIFERENCIALES	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	20118036	SERIES Y ECUACIONES DIFERENCIALES
	INO205	FÍSICA I	201230303	ELECTROMAGNETISMO Y ÓPTICA	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	20118047	FISICA ELECTRONICA Y SISTEMAS DIGITALES
			201230304	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118031	PROGRAMACIÓN Y FUNDAMENTOS DE ALGORÍTMICA
			201230305	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	2.0	O	1	2	0	0	2018	0	20118032	TEORÍA GENERAL DE SISTEMAS
	INO106	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	201230306	MATEMÁTICAS DISCRETAS	4.0	O	2	4	0	0	2018	0	20118037	MATEMÁTICAS DISCRETAS
Ciclo 4														
	201230305	FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	201230401	ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118033	ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
	201230304	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS I	201230402	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118041	ALGORÍTMICA Y PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS
	201230302	SERIES Y ECUACIONES DIFERENCIALES	201230403	MÉTODOS NUMÉRICOS	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118045	METODOS NUMERICOS
	201230303	ELECTROMAGNETISMO Y ÓPTICA	201230404	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	20118056	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS
	INO204	CÁLCULO II	201230405	ESTADÍSTICA I	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	20118035	ESTADISTICA
			201230406	INGENIERÍA ECONÓMICA	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	20118034	INGENIERÍA ECONOMICA
Ciclo 5														
	201230401	ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL	201230501	ANÁLISIS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	4.0	O	3	0	2	0	2018	0	20118054	ANALISIS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
	201230402	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS II	201230502	DISEÑO DE BASE DE DATOS	4.0	O	3	0	2	0	2018	0	20118051	BASE DE DATOS
	201230306	MATEMÁTICAS DISCRETAS	201230503	ESTRUCTURA DE DATOS	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118053	ESTRUCTURA DE DATOS
	201230405	ESTADÍSTICA I	201230504	ESTADÍSTICA II	4.0	O	3	2	0	0	2018	0	20118046	PROBABILIDADES Y MUESTERO
	201230404	ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS	201230505	SISTEMAS OPERATIVOS	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118067	SISTEMAS OPERATIVOS
	201230403	MÉTODOS NUMÉRICOS	201230506	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118065	INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Ciclo 6														
	201230501	ANÁLISIS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	201230601	DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	4.0	O	3	0	2	0	2018	0	20118064	DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
	201230502	DISEÑO DE BASE DE DATOS	201230602	ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS	4.0	O	3	0	2	0				
	201230505	SISTEMAS OPERATIVOS	201230603	REDES Y COMUNICACIONES	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118066	REDES, TRANSMISIÓN Y AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
	201230501	ANÁLISIS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	201230604	DISEÑO DE INTERFASES DE USUARIO	3.0	O	2	0	2	0				
	201230506	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	201230605	MODELOS Y SIMULACIÓN	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118055	MODELOS Y SIMULACIÓN
	201230406	INGENIERÍA ECONÓMICA	201230606	FINANZAS PARA LA GESTIÓN	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	20118063	FINANZAS PARA LA GESTIÓN
Ciclo 7														
	201230604	DISEÑO DE INTERFASES DE USUARIO	201230701	INTERACCIÓN HUMANO COMPUTADOR	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118071	INTERACCIÓN HOMBRE COMPUTADOR





SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

201230601	DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	201230702	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	3.0	O	1	0	4	0	2018	0	20118073	DESARROLLO DE SISTEMAS WEB
201230605	MODELOS Y SIMULACIÓN	201230703	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	4.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118075	INTELIGENCIA ARTIFICIAL
201230606	FINANZAS PARA LA GESTIÓN	201230704	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118072	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS
201230602	ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS	201230705	GESTIÓN DE DATOS MASIVOS	4.0	O	3	0	2	0	2018	0	20118061	BIG DATA
201230603	REDES Y COMUNICACIONES	201230706	INTERNET DE LAS COSAS	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118076	INTERNET DE LAS COSAS
Ciclo 8													
201230701	INTERACCIÓN HUMANO COMPUTADOR	201230801	COMPUTACIÓN VISUAL	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118062	COMPUTACIÓN VISUAL
201230702	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	201230802	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES	3.0	O	1	0	4	0	2018	0	20118083	DESARROLLO DE SISTEMAS MÓVILES
201230603	REDES Y COMUNICACIONES	201230803	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	4.0	O	3	0	2	0	2018	0	20118082	SISTEMAS DISTRIBUIDOS
201230703	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	201230804	SISTEMAS INTELIGENTES	4.0	O	3	0	2	0	2018	0	20118086	SISTEMAS INTELIGENTES
201230704	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	201230805	GESTIÓN DE PROYECTOS DE TI	3.0	O	2	2	2	0	2018	0	20118085	GESTIÓN DE PROYECTOS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
201230702	DESARROLLO DE APLICACIONES WEB	201230806	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3.0	O	3	0	0	0	2018	0	20118081	METODOLOGIA DE LA ELABORACIÓN DE TESIS
Ciclo 9													
201230803	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	201230901	ARQUITECTURA EMPRESARIAL	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	20118084	INGENIERIA DE LA INFORMACIÓN
201230802	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES	201230902	GESTIÓN DE PROCESOS DE NEGOCIO	3.0	O	2	2	0	0				
201230705	GESTIÓN DE DATOS MASIVOS	201230903	MINERÍA DE DATOS	3.0	O	2	0	2	0	2018	0	20118092	MINERIA DE DATOS
201230805	GESTIÓN DE PROYECTOS DE TI	201230904	AUDITORÍA DE SISTEMAS	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	20118087	AUDITORIA Y SEGURIDAD DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN
201230706	INTERNET DE LAS COSAS	201230905	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN	3.0	O	2	2	0	0				
201230806	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	201230906	PROYECTO DE TESIS I	3.0	O	3	0	0	0	2018	0	20118091	DESARROLLO DE PROYECTOS DE TESIS I
Ciclo 10													
201230901	ARQUITECTURA EMPRESARIAL	201231001	GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	3.0	O	2	2	0	0				
201230902	GESTIÓN DE PROCESOS DE NEGOCIO	201231002	ARQUITECTURA DE SERVICIOS	3.0	O	2	2	0	0				
201230903	MINERÍA DE DATOS	201231003	TENDENCIAS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3.0	O	3	0	0	0	2018	0	20118097	TENDENCIAS EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN
201230904	AUDITORÍA DE SISTEMAS	201231004	PROYECTO DE FIN DE CARRERA	3.0	O	1	4	0	0	2018	0	20118102	PRACTICA PRE PROFESIONAL
201230905	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN	201231005	ÉTICA PROFESIONAL Y EMPRENDIMIENTO	3.0	O	2	2	0	0	2018	0	20118096	ETICA Y DERECHO INFORMÁTICO
201230906	PROYECTO DE TESIS I	201231006	PROYECTO DE TESIS II	3.0	O	3	0	0	0	2018	0	20118101	DESARROLLO DE PROYECTOS DE TESIS II

CREDITAJE

Cred. Oblig. Gral. : 213.0

Cred. Oblig. Esp. : 0.0





SISTEMA ÚNICO DE MATRÍCULA

Cred. Elec. Gral.	:	0.0
Cred. Elec. Esp.	:	0.0
Cred. alternativos	:	0.0
Cred. Optativos	:	0.0
Cred. Total Plan.	:	213.0

