

PLAN DE ESTUDIOS  
2024

Facultad : INGENIERIA DE SISTEMAS E INGENIERIA CIVIL

Escuela Profesional : INGENIERIA DE SISTEMAS

Carrera Profesional : INGENIERIA DE SISTEMAS

CICLO	CODIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS	CRD.	SIST EVAL	TIPO EST.	HT	HP	HL	HO	TH
<b>OBLIGATORIO</b>											
I	EEMA001	MATEMATICA I		4	G	S	2	4	-	-	6
	EGFY04	FILOSOFIA Y LOGICA		2	G	G	1	2	-	-	3
	EGMEU05	METODOLOGIA DEL ESTUDIO UNIVERSITARIO		3	G	G	2	2	-	-	4
	EGMTB02	MATEMATICA BASICA		3	G	G	2	2	-	-	4
	EGCOM01	COMUNICACION		3	G	G	2	2	-	-	4
	ESDICO1	DIBUJO DE INGENIERIA ASISTIDO POR COMPUTADORA		3	G	E	1	3	-	-	4
	EGPSC03	PSICOLOGIA		3	G	G	2	2	-	-	4
				21							
II	ESIS03	INTRODUCCION A LA INGENIERIA DE SISTEMAS		2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEC004	ECOLOGIA	EGPSC03 -	2	G	S	1	2	-	-	3
	EEMA002	MATEMATICA II	EEMA001 -	4	G	S	2	4	-	-	6
	ESAED02	ALGORITMO Y ESTRUCTURA DE DATOS	EGMTB02 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	EGSEI08	SOCIOLOGIA E INTERCULTURALIDAD		3	G	G	2	2	-	-	4
	EEFI003	FISICA I	EGMTB02 -	4	G	S	2	2	2	-	6
	EGDFN07	DEFENSA NACIONAL Y CIUDADANIA		3	G	G	2	2	-	-	4
				22							
III	EGESB06	ESTADISTICA BASICA	EGMTB02 -	3	G	G	2	2	-	-	4
	EELYD08	LIDERAZGO Y DESEMPEÑO	EGSEI08 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEMA006	MATEMATICA III	EEMA002 -	4	G	S	2	4	-	-	6
	EEFI007	FISICA II	EEFI003 -	4	G	S	2	2	2	-	6
	EEMD005	MATEMATICA DISCRETA	ESAED02 -	2	G	S	1	2	-	-	3
	EGING09	INGLES I		1	G	G	-	2	-	-	2
	ESEDA04	ESTRUCTURA DE DATOS AVANZADO	ESAED02 -	4	G	E	2	2	2	-	6
				21							
IV	EGING11	INGLES II	EGING09 -	1	G	G	-	2	-	-	2
	EEED009	ECUACIONES DIFERENCIALES	EEMA006 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EGMIC15	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA	EGMEU05 -	3	G	G	2	2	-	-	4
	EEFI010	FISICA III	EEFI007 -	4	G	S	2	2	2	-	6
	EGEAI16	ESTADISTICA APLICADA A LA INVESTIGACION	EGESB06 -	4	G	G	2	4	-	-	6
	ESTDP05	TECNICAS DE PROGRAMACION	ESEDA04 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	ESMSB06	METODOLOGIA DE SISTEMAS BLANDOS	ESIS03 -	3	G	E	2	2	-	-	4
				22							
V	EESDI13	SISTEMAS DIGITALES	EEFI010 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EGTIC10	TECNOLOGIAS DE LAS INFORMACIONES Y COMUNICACIONES TIC'S		1	G	G	-	2	-	-	2
	EEIDO14	INVESTIGACION DE OPERACIONES I	EEED009 -	4	G	S	2	2	2	-	6
	EGING13	INGLES III	EGING11 -	1	G	G	-	2	-	-	2
	ESPOO07	PROGRAMACION ORIENT. A OBJETOS I	ESTDP05 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	ESADS08	ANALISIS DE SISTEMAS	ESMSB06 -	3	G	E	2	-	2	-	4
	ESBDD09	MODELAMIENTO Y ADMINISTRACION DE BASE DE DATOS	ESTDP05 -	3	G	E	2	-	2	-	4
	EERS011	RESPONSABILIDAD SOCIAL I		2	G	S	-	4	-	-	4
					21						
VI	EGIAG12	INTRODUCCION A LA ADMINISTRACION Y GESTION EMPRESARIAL		3	G	G	2	-	2	-	4
	EGING14	INGLES IV	EGING13 -	1	G	G	-	2	-	-	2
	EEIDO15	INVESTIGACION DE OPERACIONES II	EEIDO14 -	4	G	S	2	2	2	-	6
	ESPOO10	PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS II	ESPOO07 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	ESDDS12	DISEÑO DE SISTEMAS	ESADS08 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	EERS012	RESPONSABILIDAD SOCIAL II	EERS011 -	2	G	S	-	4	-	-	4
	ESIDM11	INGENIERIA DE METODOS	EEIDO14 -	3	G	E	2	2	-	-	4
				21							
VII	ESIDS13	INGENIERIA DE SOFTWARE	ESDDS12 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	EELOG17	LOGISTICA	ESIDM11 -	2	G	S	2	-	-	-	2
	EEMNU16	METODOS NUMERICOS	EEIDO15 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	ESSIO14	SISTEMAS OPERATIVOS	EESDI13 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESDDS15	DINAMICA DE SISTEMAS	ESMSB06 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESMIC16	MICROCONTROLADORES	EESDI13 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESPPP17	PRACTICA PRE PROFESIONAL I		2	G	E	-	4	-	-	4
				20							

PLAN DE ESTUDIOS  
2024

Facultad : INGENIERIA DE SISTEMAS E INGENIERIA CIVIL

Escuela Profesional : INGENIERIA DE SISTEMAS

Carrera Profesional : INGENIERIA DE SISTEMAS

CICLO	CODIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS	CRD.	SIST EVAL	TIPO EST.	HT	HP	HL	HO	TH
-------	--------	------------	------------	------	--------------	--------------	----	----	----	----	----

OBLIGATORIO

VIII	ESTDD18	TALLER DE DESARROLLO	ESPOO10 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	ESDIN20	DERECHO INFORMATICO		2	G	E	1	2	-	-	3
	ESFEP21	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	EEOLOG17 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESMSS22	MODELOS Y SIMULACION DE SISTEMAS	ESDDS15 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESDSS23	DESARROLLO DE SOLUCIONES EN SOFTWARE LIBRE	ESDDS12 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESPPP24	PRACTICA PRE PROFESIONAL II	ESPPP17 -	2	G	E	-	4	-	-	4
	EEEE18	ELECTIVO VIII		2	G	S	1	2	-	-	3
	ESSDI19	SISTEMAS DISTRIBUIDOS	ESSIO14 -	3	G	E	2	2	-	-	4

20

IX	ESADS26	ADMINISTRACION DE SERVIDORES		3	G	E	2	2	-	-	4
	ESPI28	PROYECTOS EN INGENIERIA DE SISTEMAS	ESMSS22 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESRYT27	REDES Y TELECOMUNICACIONES	ESMIC16 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESGPI29	GESTION DE PROYECTOS INFORMATICOS	ESFEP17 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESTES30	TESIS I	EGMIC15 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESNEL25	NEGOCIOS ELECTRONICOS	ESDSS23 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE19	ELECTIVO IX		2	G	S	1	2	-	-	3

20

X	ESASI34	AUDITORIA Y SEGURIDAD EN INFORMATICA	ESDIN20 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESPE33	PLANEAMIENTO ESTRATEGICO DE SISTEMAS DE INFORMACION	ESGPI29 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESIAS32	INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SISTEMAS EXPERTOS	ESMSS22 -	4	G	E	2	2	2	-	6
	ESRRN31	REDISEÑO Y REINGENIERIA DE NEGOCIOS	ESNEL25 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE20	ELECTIVO X		2	G	S	1	2	-	-	3
	ESTDI37	TRABAJO DE INVESTIGACION		3	G	E	1	2	-	-	3
	ESTES36	TESIS II	ESTES30 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESACS35	ADMINISTRACION DE LA CALIDAD DE SOFTWARE (*)	ESPIS28 -	2	G	E	1	2	-	-	3

23

ELECTIVO ESPECIALIDAD

XX	EEEE22	INGENIERIA WEB	ESDSS23 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE25	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS	ESNEL25 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE24	TOPICOS AVANZADOS EN INGENIERIA DE SOFTWARE	ESMSS22 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE23	COMPUTACION MOVIL	ESIDS13 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE26	REDES NEURONALES	ESRYT27 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE21	AUTOMATIZACION Y CONTROL DE PROCESOS	ESIDM11 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE20	GESTION FINANCIERA		2	G	E	1	2	-	-	3
	EEEE19	MYPES		2	G	S	1	2	-	-	3
	EEEE18	ARQUITECTURA DEL COMPUTADOR		2	G	S	1	2	-	-	3

18

ACTIVIDAD EXTRACURRICULAR

	AEX1	ARTE I			G	AE	-	2	-	-	2
	AEX2	DEPORTE I			G	AE	-	2	-	-	2

0

Nro. DE CREDITOS OBLIGATORIOS :	203	Estudio General:	38
Nro. DE CREDITOS ELECTIVOS :	6	Estudio Especifico:	60
Nro. DE CREDITOS EXTRACURRICULARES :	0	Estudio de Especialidad :	113
Nro. DE CREDITOS PRACTICAS PRE-PROFESIONALES:	2	Actividad Extracurricular:	0
	211		211

Tipo Estudio : G=>Estudio General , S=>Estudio Especifico,  
E=>Estudio de Especialidad, AE=>Actividad Extracurricular