

PLAN DE ESTUDIOS
2024

Facultad : EDUCACION Y CIENCIAS SOCIALES

Escuela Profesional : EDUCACION SECUNDARIA

Carrera Profesional : ESPECIALIDAD MATEMATICA, FISICA E INFORMATICA

CICLO	CODIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS	CRD.	SIST EVAL	TIPO EST.	HT	HP	HL	HO	TH
OBLIGATORIO											
I	EGPSI03	PSICOLOGIA		3	G	G	2	2	-	-	4
	EGMEU05	METODOLOGIA DEL ESTUDIO UNIVERSITARIO		3	G	G	2	2	-	-	4
	EGSOI06	SOCIOLOGIA E INTERCULTURALIDAD		3	G	G	2	2	-	-	4
	EERNM01	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL		3	G	S	2	2	-	-	4
	EGMAB02	MATEMATICA BASICA		3	G	G	2	2	-	-	4
	EGFIL04	FILOSOFIA Y LOGICA		2	G	G	1	2	-	-	3
	EGCOM01	COMUNICACION		3	G	G	2	2	-	-	4
20											
II	EGDNC08	DEFENSA NACIONAL Y CIUDADANIA	EGSOI06 -	3	G	G	2	2	-	-	4
	EETEA03	TEORIAS DEL APRENDIZAJE	14 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEDEH04	DESARROLLO HUMANO	EGPSI03 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEPRA05	PROBLEMAS DEL APRENDIZAJE	14 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEETP06	ETICA PROFESIONAL	EGFIL04 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEPEG02	PEDAGOGIA GENERAL	14 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EGESB07	ESTADISTICA BASICA	14 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	G	2	2	-	-	4
21											
III	EECUR08	CURRICULO	EEPEG02 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEEDS07	EDUCACION PARA LA SALUD	32 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEDIG10	DIDACTICA GENERAL	32 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EENEA09	NEUROCIENCIA DEL APRENDIZAJE	EETEA03 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEOTE11	ORIENTACION Y TUTORIA EDUCATIVA	EEDEH04 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	ESCOM01	COMPLEMENTO MATEMATICO	EGMAB02 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	EGING09	INGLES - I	32 Cred. OBLIGATORIO -	1	G	G	-	2	-	-	2
	EGTIC10	TECNOLOGIAS DE LAS INFORMACIONES Y COMUNICACIONES TICS	32 Cred. OBLIGATORIO -	1	G	G	-	2	-	-	2
21											
IV	EGING11	INGLES II	EGING11 -	1	G	G	-	2	-	-	2
	EEPLC12	PLANIFICACION CURRICULAR	EECUR08 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEECO13	ECOLOGIA	48 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EGIAG12	INTRODUCCION A LA ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN EMPRESARIAL	48 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	G	2	2	-	-	4
	ESANM03	ANALISIS MATEMATICO I	ESCOM01 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESGEA02	GEOMETRIA ANALITICA	48 Cred. OBLIGATORIO -	4	G	E	3	2	-	-	5
ESFIS04	FISICA I	48 Cred. OBLIGATORIO -	4	G	E	3	2	-	-	5	
22											
V	EEEEVE15	EVALUACION EDUCATIVA	EEPLC12 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEERES14	RESPONSABILIDAD SOCIAL I	EEECO13 -	2	G	S	-	4	-	-	4
	EGING13	INGLES III	EGING11 -	1	G	G	-	2	-	-	2
	ESFIS07	FISICA II	ESFIS04 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESANM06	ANALISIS MATEMATICO II	ESANM03 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESGAV05	GEOMETRIA ANALITICA VECTORIAL	ESGEA02 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	EEDEM16	DISEÑO Y ELABORACION DE MATERIAL EDUCATIVO	56 Cred. OBLIGATORIO -	3	G	S	2	2	-	-	4
21											
VI	EEE	ELECTIVO 1		2	G	S	1	2	-	-	3
	EGMIC15	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA	EGMEU05 -	3	G	G	2	2	-	-	4
	EGING14	INGLES IV	EGING13 -	1	G	G	-	2	-	-	2
	ESANM09	ANALISIS MATEMATICO III	ESANM06 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESDIF10	DIDACTICA DE LA FISICA	EEDIG10 -	3	G	E	2	2	-	-	4
	ESALM11	ALGEBRA MODERNA		3	G	E	2	2	-	-	4
	EEERES18	RESPONSABILIDAD SOCIAL II	EEERES14 -	2	G	S	-	4	-	-	4
	ESPPP08	PRACTICA PRE - PROFESIONAL I	EEEEVE15 -	3	G	E	-	4	-	-	4
21											
VII	ESOFI14	OFIMATICA	EGTIC10 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	EGEAI16	ESTADISTICA APLICADA A LA INVESTIGACION	EGESB07 -	3	G	G	2	2	-	-	4
	EEE	ELECTIVO 2		2	G	S	1	2	-	-	3

PLAN DE ESTUDIOS
2024

Facultad : EDUCACION Y CIENCIAS SOCIALES

Escuela Profesional : EDUCACION SECUNDARIA

Carrera Profesional : ESPECIALIDAD MATEMATICA, FISICA E INFORMATICA

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

OBLIGATORIO

VII	EETES20	TESIS I	EGMIC15 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEGCE21	GESTION Y CALIDAD EDUCATIVA		3	G	S	2	2	-	-	4
	ESPPP12	PRACT. PRE-PROFESIONALES II	ESPPP08 -	4	G	E	2	4	-	-	6
	ESALL13	ALGEBRA LINEAL	ESALM11 -	4	G	E	3	2	-	-	5

23

VIII	EEE	ELECTIVO 3		2	G	S	1	2	-	-	3
	EETES23	TESIS II	EETES20 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EELEE24	LEGISLACION EDUCATIVA	EEGCE21 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	ESPPP15	PRACT. PRE-PROFESIONALES III	ESPPP12 -	4	G	E	-	8	-	-	8
	ESDIM16	DIDACTICA DE LA MATEMATICA	ESDIF10 -	4	G	E	3	2	-	-	5
	ESHE17	HERRAMIENTAS INFORMATICAS	ESOFI14 -	4	G	E	2	4	-	-	6

20

IX	EETES27	TESIS III	EETES23 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEPLN26	PLANEAMIENTO DE NEGOCIOS (INCUBADORA DE EMPRESAS)	EELEE24 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEE	ELECTIVO 4		2	G	S	1	2	-	-	3
	ESPIE19	PROBABILIDADES E INFERENCIA ESTADISTICA	EGEI16 -	6	G	E	5	2	-	-	7
	ESPPP18	PRACTICAS PRE PROFESIONALES IV	ESPPP15 -	6	G	E	-	12	-	-	12

20

X	ESDII21	DIDACTICA DE LA INFORMATICA	ESHE17 -	2	G	E	1	2	-	-	3
	ESPPP20	PRACT. PRE-PROFESIONALES V	ESPPP18 -	10	G	E	-	20	-	-	20
	EETES28	TESIS IV	EETES27 -	3	G	S	2	2	-	-	4
	EEE	ELECTIVO 5		2	G	S	1	2	-	-	3
	ESTRI22	TRABAJO DE INVESTIGACION		3	G	E	2	2	-	-	4

20

EXTRACURRICULAR

	AEXCA02	ARTE	40 Cred. OBLIGATORIO -	0	G	G	1	2	-	-	3
	AEXCD01	DEPORTE	40 Cred. OBLIGATORIO -	0	G	AE	1	2	-	-	3

0

ELECTIVO ESPECIALIDAD

XX	EEETR17	TRIGONOMETRIA	90 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	G	1	2	-	-	3
	EEECF19	CALCULO PARA LA FISICA	110 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	G	1	2	-	-	3
	EEEEA19	ENERGIAS ALTERNATIVAS	110 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	S	1	2	-	-	3
	EEECV22	CALCULO VECTORIAL	130 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	S	2	2	-	-	4
	EEEEA22	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS		2	G	S	1	2	-	-	3
	EEECV25	COMUNIDADES VIRTUALES	150 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	S	1	2	-	-	3
	EEEF25	FUNDAMENTO PEDAGOGICO DE LAS TIC	150 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	S	1	2	-	-	3
	EEES28	ESTADISTICA		2	G	S	1	2	-	-	3
	EEEGD17	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	90 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	G	1	2	-	-	3
	EEEBD28	BASE DE DATOS	170 Cred. OBLIGATORIO -	2	G	S	1	2	-	-	3

20

Nro. DE CREDITOS OBLIGATORIOS :	0	Estudio General:	37
Nro. DE CREDITOS ELECTIVOS :	0	Estudio Especifico:	80
Nro. DE CREDITOS EXTRACURRICULARES :	0	Estudio de Especialidad :	92
Nro. DE CREDITOS PRACTICAS PRE-PROFESIONALES:	0	Actividad Extracurricular:	0

209

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