

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA GEOFÍSICA
PLAN DE ESTUDIOS 2007

Leyenda de Componentes
 A = Formación Básica
 B = Formación Especializada
 C = Formación Profesional y Otros
 D = Est. Gen.: Capacidades de Aprendizaje
 E = Est. Gen.: Form. Humanist. Ident. y Ciudadanía
 F = Estudios Específicos
 G = Estudios de Especialidad

COMP	CODIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	DPTO	DPTO 2	DPTO 3	CRED	PRQ.1	PRQ.2	PRQ.3	PRQ.4	PRQ.5	PRQ. CRED.	HRS. TEOR.	HRS. SEMI	HRS. T.PR	HRS. PRAC	HRS. LAB
PRIMER AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
A	0701101	CALCULO DE UNA VARIABLE	MS			6						0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	0701102	MECANICA	FS			6						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	0701103	FISICO-QUIMICA	QU			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	0701104	GEOLOGIA FISICA	GG			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A	0701105	DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA	AQ			4						0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
A	0701206	CALCULO DE VARIAS VARIABLES	MS			6	0701101					0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	0701207	FLUIDOS Y TERMODINAMICA	FS			6	0701102					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	0701208	TOPOGRAFIA GENERAL	GG			4						0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
A	0701209	INTRODUCCION DE LA GEOFISICA APLICADA	GG			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A	0701210	MINERALOGIA DETERMINATIVA	GG			5						0	3.0	0.0	0.0	4.0	0.0
SEGUNDO AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
A	0702111	ALGEBRA LINEAL	MS			5	0701206					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	0702112	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FS			6	0701207					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0702113	GEOMORFOLOGIA	GG			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0702114	GEOLOGIA ESTRUCTURAL	GG			4	0701210					0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
B	0702115	METEOROLOGIA	GG			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
A	0702216	ECUACIONES DIFERENCIALES	MS			6	0702111					0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0702217	SEDIMENTOLOGIA Y ESTRATIGRAFIA	GG			4	0701210					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0702218	CLIMATOLOGIA FISICA	GG			4	0702115					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0702219	PETROLOGIA	GG			4	0701210					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0702220	INSTRUMENTACION GEOFISICA	FS			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
TERCER AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
B	0703122	VULCANOLOGIA	GG			4	0702114					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0703123	GEOLOGIA ECONOMICA DE YACIM. METALICOS	GG			4	0702219					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0703124	TECTONOFISICA	GG			4	0702114					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	0703125	PROCESAMIENTO DE SENALES DIGITALES	GG			4	0702216					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0703155	GEOFISICA PREDICTIVA	GG			4	0702111					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	0703156	MANEJO DE SOFTWARE GEOFISICO	GG			4	0702111					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	0703227	RECURSOS NATURALES	GG			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0703228	MODELOS NUMERICOS Y GEOESTADISTICA	GG			4	0703121	0702217				0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0703230	MECANICA DE SUELOS	GG			4	0702216					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0703231	PROSPECCION GPR Y MAGNETOTELURICO	GG			4	0702220					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0703232	PROSPECCION GRAVIMETRICA	GG			4	0702220					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0703269	INVESTIGACION GEOFISICA	GG			4	0703155					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
CUARTO AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
B	0704133	PROSPECCION MAGNETICA	GG			4	0702220					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704134	GEOMAGNETISMO	GG			4	0702216					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704135	SISMOLOGIA I	GG			4	0702216					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704136	GEOTECNIA	GG			4	0703230					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0704137	GEOLOGIA DEL PETROLEO	GG			4	0702114					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704138	FOTOGEOLOGIA Y SENSORES REMOTOS	GG			4	0702114					0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	0704239	PROSPECCION SISMICA	GG			5	0704135					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704240	SEMINARIO DE GEOFISICA HIDROGEOLOGICA	GG			4	0701207					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704241	GRAVIMETRIA	GG			4	0702216					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0704242	PROSPECCION ELECTRICA	GG			4	0702220					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704243	PROCESAMIENTO E INTERPRET. DE DATOS SISMICOS	GG			4	0704135					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0704244	GEOFISICA VOLCANICA	GG			4	0703122					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
QUINTO AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
B	0705145	SISMOLOGIA II	GG			4	0704135					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0705146	IMPACTO AMBIENTAL	GG			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705147	GEOLOGIA DE CAMPO I	GG			4	0702114	0704133				0	1.0	0.0	0.0	6.0	0.0
C	0705148	SEMINARIO DE GEOFISICA MINERA	GG			4	0704242					0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.0
B	0705149	METODOS DE MODELAMIENTO GEOFISICO	GG			4	0702216					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0705150	FLUJOS Y FLUIDOS EN MEDIOS POROSOS (E)	GG			4	0701207					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705151	GEOLOGIA ESTRUCTURAL AVANZADA (E)	GG			4	0702114					0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
B	0705152	SEDIMENTOLOGIA AVANZADA (E)	GG			4	0702217					0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
B	0705153	MECANICA DE ROCAS (E)	GG			4	0704136					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0705154	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL (E)	GG			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	0705257	GEOFISICA DE POZOS	GG			4	0704137					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705259	GEOLOGIA DE CAMPO II	GG			4	0705147					0	1.0	0.0	0.0	6.0	0.0
B	0705260	PROSPECCION GEOQUIM. DE YACIMIENTOS METALICOS	GG			4	0703123					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	0705261	SEMINARIO DE GEOFISICA APLIC. A LA INGENIERIA	GG			4	0704239					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705262	SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTION (E)	GG			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705263	SISMOESTRATIGRAFIA (E)	GG			4	0704135					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705264	GEOLOGIA ECONOMICA DE YACIM. NO METALICOS (E)	GG			4	0702219					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0705265	INGENIERIA DE RESERVORIOS (E)	GG			4	0704137					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705266	GEOFISICA DE ISOTOPOS (E)	GG			4	0704242					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
B	0705267	DINAMICA DE FLUIDOS (E)	GG			4	0701207	0702216				0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA GEOFÍSICA
PLAN DE ESTUDIOS 2007

Fecha : 2022-08-05
 Hora : 15:43:35
 Página : 2 de 2

Leyenda de Componentes
 A = Formación Básica
 B = Formación Especializada
 C = Formación Profesional y Otros
 D = Est.Gen.: Capacidades de Aprendizaje
 E = Est.Gen.: Form.Humanist.Ident. y Ciudadania
 F = Estudios Especificos
 G = Estudios de Especialidad

COMP	CODIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	DPTO	DPTO 2	DPTO 3	CRED	PRQ.1	PRQ.2	PRQ.3	PRQ.4	PRQ.5	PRQ. CRED.	HRS. TEOR	HRS. SEMI	HRS. T.PR	HRS. PRAC	HRS. LAB
C	0705268	INSTRUMENTOS CONTROL. POR COMPUTADORAS (E)	GG			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	0705270	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	GG			4	0703269					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0