



UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS
INGENIERÍA GEOLÓGICA
PLAN DE ESTUDIO 2019

Primer Año		Segundo Año		Tercer Año		Cuarto Año		Quinto año											
Ciclo I		Ciclo II		Ciclo III		Ciclo IV		Ciclo V		Ciclo VI		Ciclo VII		Ciclo VIII		Ciclo IX			
1	MAT113	6	MAT213	11	MAT313	16	EST113	21	GEM113	26	GMA113	31	MES113	36	MER113	41	GOT113		
Matemática I		Matemática II		Matemáticas III		Estadística		Geomorfología		Geomorfología Aplicada		Mecánica de Suelos		Mecánica de rocas		Geotécnia			
4	B	4	1	4	6	4	2, 11	4	18, 20	4	21, 22	4	27, 29	4	29, 32	4	36		
2	MTI113	7	FIS113	12	FIS213	17	MIN113	22	VRV113	27	GEQ113	32	YCM113	37	GRD113	42	GAI113		
Métodos y Técnicas de Investigación		Física I		Física II		Mineralogía y Cristalografía		Vulcanología y Riesgo Volcánico		Geoquímica		Yacimiento Minerales		Gestión Integral de Riesgo a Desastres		Geología Aplicada a la Ingeniería			
4	B	4	1	4	6, 7	4	14, 15	4	15, 20	4	22, 24	4	27, 29	4	34	4	36, 39		
3	QUG113	8	QAA113	13	TOP113	18	SIG113	23	HGD113	28	GEF113	33	GAM113	38	FEP113	43	MEI113		
Química General		Química Analítica		Topografía		Sistemas de Información Geográfica		Hidrogeología		Geofísica		Geología Ambiental		Formulación y Evaluación de Proyectos		Metodologías de Investigación			
4	B	4	3	4	10,	4	10,13	4	20	4	22, 23	4	19, 26	4	32, 33	2	160 UV		
4	BIG113	9	EAM113	14	SDE113	19	EDA113	24	PTR113	29	PTR213	34	SRS113	39	GER113	44	EPS113		
Biología General		Ecología y Ambiente		Sedimentología y Estratigrafía		Edafología		Petrología I		Petrología II		Sismología y Riesgos Sísmicos		Geotermia		Ejercicio Profesional Supervisado			
4	B	4	4	4	10 y 8	4	8, 10	4	12, 17	4	24, 25	4	22, 28	4	27, 28	8	160		
5	SOG13	10	GEG113	15	TET113	20	GET113	25	PAL113	30	GEC113	35	GEC213	40	EAM113				
Sociología General		Geología General		Tectónica		Geología Estructural		Paleontología General		Geología de Campo I		Geología De Campo II		Economía Ambiental					
4	B	4	3	4	7	4	15	4	9, 14	4	21, 22	4	30	4	33				

Título a Otorgar : Ingeniero Geólogo		Modalidad de Entrega: Presencial			
Total Asignaturas: 44		Nota Mínima de Aprobación: 6.0		N.C. Código	
Total U.V.: 178		CUM Mínimo Exigible: 7.0		Nombre de la Asignatura	
Duración de la Carrera: 4 Años y medio /9 ciclos				U.V. Prerrequisito	
				Bachillerato: B	