

FACULTAD: SEDE SECCIONAL SOGAMOSO

ESCUELA: INGENIERIA GEOLOGICA

CÓDIGO ICFES 11845516201575911100

ACUERDO APROBACION DE PROGRAMA: Acuerdo No. 045 del 28 de septiembre de 1979

AÑO: 2010 -PLAN 06

		SEMESTRE										TOTAL CREDITOS							
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X								
AREA GENERAL	Competencias y métodos de estudio	C 50060117 NC 4 H 4		Ética y política		Socio – humanística I				Socio – humanística II		17 (10%)							
		C 50060117 NC 4 H 4		C 50060217 NC 4 H 4		C 50060317 NC 3 H 3				C 50060917 NC 3 H 3									
	U y entorno	C 50060143 NC 3 H 3																	
AREA INTERDISCIPLINAR	Calculo I	C 50060101 NC 4 H 5		Calculo II		Calculo III		Calculo IV		Economía		59 (34%)							
		C 50060101 NC 4 H 5		C 50060201 NC 3 H 4		C 50060301 NC 3 H 4		C 50060401 NC 3 H 4		C 50060515 NC 3 H 4			C 50060641 NC 3 H 4						
				Algebra lineal		Topografía				Administración									
				C 50060209 NC 3 H 4		C 50060311 NC 3 H 4				C 50060843 NC 3 H 4									
		Intr. a la ingeniería		Física I		Física II		Física III											
	C 50060121 NC 3 H 4		C 50060203 NC 4 H 6		C 50060303 NC 4 H 6		C 50060403 NC 4 H 6												
	Química		Exp. Grafica y geomet. descriptiva		Estática		Mecánica de sólidos												
	C 50060107 NC 4 H 6		C 50060211 NC 3 H 4		C 50060305 NC 3 H 4		C 50060405 NC 3 H 4												
AREA DISCIPLINAR Y DE PROFUNDIZACION								Mecánica de fluidos		Mecánica de rocas		Mecánica de suelos		Estabilidad de taludes		Geotécnia aplicada			
								C 50060503 NC 3 H 4		C 50060627 NC 3 H 4		C 50060707 NC 3 H 5		C 50060831 NC 3 H 4		C 50060905 NC 3 H 4			
				Geología general		Mineralogía general		Mineralogía óptica		Petrografía ígnea-metamórfica		Depósitos metálicos		Depósitos no metálicos		Prospección Geoquímica			
				C 50060221 NC 3 H 4		C 50060323 NC 3 H 5		C 50060423 NC 3 H 4		C 50060523 NC 3 H 6		C 50060653 NC 3 H 4		C 50060753 NC 3 H 4		C 50060981 NC 3 H 4			
						Físico química		Petrografía sedimentaria		Estratigrafía y sedimentología		Geología de campo		Proyecto de Ingeniería Geológica		Trabajo de grado			
						C 50060407 NC 3 H 4		C 50060525 NC 3 H 5		C 50060633 NC 3 H 4		C 50060725 NC 3 H 5		C 50060925 NC 3 H 4		C NC 3 H 0			
												Geología de Col y tectónica		Geología del petróleo					
												C 50060723 NC 3 H 5		C 50060829 NC 3 H 4					
						Geología estructural I		Fotogeología		Geomorfología		Geología estructural II		Geología ambiental		Electiva I		Electiva III	
						C 50060421 NC 3 H 4		C 50060521 NC 3 H 4		C 50060621 NC 3 H 4		C 50060725 NC 3 H 4		C 50060835 NC 3 H 4		C 50060909 NC 3 H 4		C 50061009 NC 3 H 4	
							Geofísica I		Geofísica II		Hidrogeología		Geomática		Electiva II		Electiva IV		
							C 50060529 NC 3 H 4		C 50060629 NC 3 H 4		C 50060735 NC 3 H 4		C 50060897 NC 3 H 4		C 50060931 NC 3 H 4		C 50061031 NC 3 H 4		
NC	18		20		19		19		18		18		18		18		9		175 (100%)