



Ingeniería Civil

Plan 2018

Ciclo I		Ciclo II		Ciclo III		Ciclo IV		Ciclo V		Ciclo VI		Ciclo VII		Ciclo VIII		Ciclo IX		Ciclo X	
1	010180	5	010181	9	010182	14	010183	19	200053	24	260024	29	200075	34	200055	38	210097	42	
Precálculo		Cálculo I		Cálculo II		Cálculo III		Mecánica de fluidos		Ingeniería ambiental		Hidrología		Acueductos y alcantarillados		Análisis dinámico de estructuras		Optativa técnica II	
Bachillerato	4	1	4	5, 6	4	9	4	15, 16	4	7, 19	5	19, 23, 28	4	29	3	22, 25	3		3
2		6	010112	10	200068	15	200069	20	210114	25	210115	30	210130	35	210116	39	210117	43	
Optativa técnica I		Álgebra vectorial y matrices		Física I		Física II		Análisis estructural I		Análisis estructural II		Estructuras de acero		Concreto reforzado		Concreto estructural		Optativa técnica III	
	3	1	4	5, 6	5	9, 10	5	13, 17	3	20	3	21, 25	4	30	3	35	3		3
3	220132	7	260061	11	200076	16	010184	21	210057	26	210112	31	210113	36	210095	40	210119	44	250044
Comunicación gráfica para el diseño en ingeniería		Química general		Ingeniería geológica		Ecuaciones diferenciales		Materiales de construcción		Ingeniería de construcción I		Ingeniería en construcción II		Ingeniería de transporte		Obras de transporte		Formulación, evaluación y gestión de proyectos de construcción	
	4	Bachillerato	5	7	3	9	4	17	4	21	4	26	4	28, 31, 32	3	35, 36	4	31	3
4		8		12	210017	17	210055	22	210013	27	210060	32	210062	37	200084	41	210118	45	
Optativa humanístico - social I		Optativa humanístico - social II		Estática		Mecánica de materiales		Dinámica		Ingeniería geotécnica		Estructuras geotécnicas		Electricidad y magnetismo		Paredes estructurales		Optativa humanístico - social V	
Bachillerato	3	Bachillerato	3	3, 5, 6	3	9, 10, 12	4	9, 10, 12	3	11, 20, 21	5	27	4	9, 10	5	32, 35	4	Bachillerato	3
				13	190146	18		23	010118	28	210029	33							
				Programación y métodos numéricos		Optativa humanístico - social III		Probabilidad y estadística		Topografía		Optativa humanístico - social IV							
				5	4	Bachillerato	3	14	4	3, 23	4	Bachillerato	3						

Número correlativo	Código
Nombre de la Asignatura	
Prerrequisito	UV