

Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto	Séptimo	Octavo	Noveno
Química AEC-1058 2 2 4	Desarrollo sustentable ACD-0908 2 3 5	Estática ICF-1014 3 2 5	Mecánica de materiales ICF-1024 3 2 5	Análisis estructural ICF-1004 3 2 5	Análisis estructural avanzado ICF-1005 3 2 5	Diseño de elementos de concreto reforzado ICF-1011 3 2 5	Diseño de elementos de acero ACF-0901 3 2 5	Residencia profesional 0 10 10
Cálculo diferencial ACF-0901 3 2 5	Cálculo integral ACF-0902 3 2 5	Cálculo vectorial ACF-0904 3 2 5	Materiales y procesos constructivos ICC-1023 2 2 4	Hidráulica básica ICG-1018 3 3 6	Hidráulica de canales ICG-1019 3 3 6	Abastecimiento de agua ICJ-1001 4 2 6	Alcantarillado AEC-1058 2 2 4	
Álgebra lineal ACF-0903 3 2 5	Probabilidad y estadística ICC-1029 2 2 4	Métodos Numéricos ICC-1027 2 2 4	Ecuaciones diferenciales ACF-0905 3 2 5	Instalaciones en los edificios ICD-1021 2 3 5	Taller de investigación I ACA-0909 0 4 4	Taller de investigación II ACA-0910 0 4 4	Formulación y evaluación de proyectos ACA-0907 2 2 4	Servicio social 0 10 10
Fundamentos de investigación ACC-0906 2 2 4	Topografía ICT-1033 2 6 8	Tecnologías del concreto ICC-1032 2 2 4	Mecánica de suelos ICJ-1025 4 2 6	Mecánica de suelos aplicada ICJ-1026 4 2 6	Carreteras ICG-1006 3 3 6	Supervisión de obras CNG-2301 3 3 6	Diseño y construcción de pavimentos ICG-1013 3 3 6	
Taller de ética ACA-0907 0 4 4	Software en Ingeniería civil ICA-1031 0 4 4	Geología ICC-1017 2 2 4	Dinámica ICF-1009 3 2 5	Sistemas de transporte ICC-1030 2 2 4	Maquinaria pesada y movimiento de tierra ICC-1022 2 2 4	Seguridad y productividad en las obras CNC-2302 2 2 4	Diseño estructural de cimentaciones ICF-1005 2 2 4	Actividades complementarias 0 5 5
Dibujo en Ingeniería Civil ACC-0906 2 4 6	Modelos de optimización de recursos ICC-1028 2 2 4	Fundamentos de la mecánica de los medios continuos ICE-1016 3 1 4	Hidrología superficial ICC-1020 2 2 4	Costos y presupuestos ICC-1007 2 2 4	Administración de la construcción ICC-1002 2 2 4	Aplicaciones de topografía CND-2303 2 3 5	Preparación de concursos de obra pública CNG-2304 3 3 6	
28	30	26	29	30	29	30	Gerencia de proyectos constructivos CNI-2305 4 0 4	25

33

DISTRIBUCIÓN CURRICULAR	
	Ciencias básicas
	Ciencias de la ingeniería
	Ciencias sociales
	Ingeniería aplicada
	Asignaturas de especialidad
	Cursos complementarios

CRÉDITOS	
Estructura genérica	210
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Actividades complementarias	5
Especialidad	25
TOTAL	260