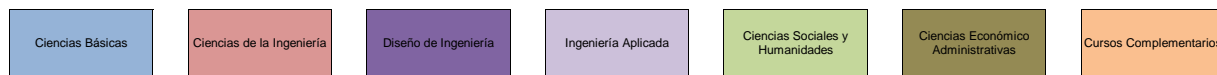


TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE COACALCO

INGENIERÍA CIVIL CLAVE: ICIV-2010-208
ESPECIALIDAD: ESTRUCTURAS (ICIE-EST-2019-01)

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9
Fundamentos de Investigación ACC-0906 1V1 2 2 4	Algebra Lineal ACF-0903 2V1 3 2 5	Estática ICF-1014 3V1 3 2 5	Fundamentos de la Mecánica de los Medios Continuos ICE-1016 4V1 3 1 4	Mecánica de Materiales ICF-1024 5V1 3 2 5	Análisis Estructural ICF-1004 6V1 3 2 5	Análisis Estructural Avanzado ICF-1005 7V1 3 2 5	Diseño Estructural de Cimentaciones ICC-1012 8V1 2 2 4	Puentes ESF-1904 3 2 5
Cálculo Diferencial ACF-0901 1V2 3 2 5	Sistemas de Transporte ICC-1030 4V6 2 2 4	Cálculo Vectorial ACF-0904 2V2 3 2 5	Métodos Numéricos ICC-1027 4V2 2 2 4	Desarrollo Sustentable ACD-0908 5V2 2 3 5	Instalaciones en los Edificios ICD-1021 6V2 2 3 5	Diseño de Elementos de Concreto Reforzado ICF-1011 7V2 3 2 5	Diseño de Elementos de Acero ICF-1010 8V2 3 2 5	Tuneles ESF-1905 3 2 5
Taller de Ética ACA-0907 1V3 0 4 4	Probabilidad y Estadística ICC-1029 2V3 2 2 4	Geología ICC-1017 3V3 2 2 4	Mecánica de Suelos ICJ-1025 4V3 4 2 6	Mecánica de Suelos Aplicada ICJ-1026 5V3 4 2 6	Diseño y Construcción de Pavimentos ICG-1013 6V3 3 3 6	Taller de Investigación II ACA-0910 7V3 0 4 4	Formulación y Evaluación de Proyectos ICC-1015 8V3 2 2 4	Residencias Profesionales 918 0 0 10
Química AEC-1058 2V6 2 2 4	Topografía ICT-1033 2V4 2 6 8	Maquinaria Pesada y Movimiento de Tierra ICC-1022 4V4 2 2 4	Carreteras ICG-1006 3V4 3 3 6	Costos y Presupuestos ICC-1007 5V4 2 2 4	Taller de Investigación I ACA-0909 6V4 0 4 4	Abastecimiento de Agua ICJ-1001 7V4 4 2 6	Alcantarillado ICC-1003 8V4 2 2 4	
Software de Ingeniería Civil ICA-1031 1V5 0 4 4	Materiales y Procesos Constructivos ICC-1023 2V5 2 2 4	Tecnología del Concreto ICC-1032 3V5 2 2 4	Dinámica ICF-1009 4V5 3 2 5	Administración de la Construcción ICC-1002 5V5 2 2 4	Hidrología Superficial ICC-1020 6V5 2 2 4	Edificios ESF-1901 3 2 5	Presas ESF-1902 3 2 5	
Dibujo en Ingeniería Civil ICM-1008 1V6 2 4 6	Cálculo Integral ACF-0902 1V4 3 2 5	Modelos de Optimización de Recursos ICC-1028 3V6 2 2 4	Ecuaciones Diferenciales ACF-0905 3V2 3 2 5	Hidráulica Básica ICG-1018 5V6 3 3 6	Hidráulica de Canales ICG-1019 6V6 3 3 6	Presforzados ESF-1903 3 2 5		
Actividad Complementaria Tutorías I CT37 ☆ CT37 2 0 1	Actividad Complementaria Tutorías II CT50 ☆ CT50 2 0 1	Actividad Complementaria Cultural y Deportiva ☆ 2 0 1	Actividad Complementaria Investigación y Desarrollo Tecnológico I AC54 ☆ AC54 2 0 1	Actividad Complementaria Investigación y Desarrollo Tecnológico II AC65 ☆ AC65 2 0 1	Servicio Social SS01 ☆ SS02 0 0 10			
CRÉDITOS 28	31	27	31	31	40	25	27	20

Ejes de la Organización Curricular



	CRÉDITOS
Estructura Genérica	210
Residencia Profesional	10
Servicio Social	10
Módulo de Especialidad	25
Actividades Complementarias	5

Las asignaturas no acreditadas deberán cursarse obligatoriamente en el periodo escolar inmediato.

☆☆ Cursar durante los primeros 6 semestres
☆☆☆ Cursar después de 148 créditos.
☆☆☆☆ Cursar después de 210 créditos, requisito SS08

