

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS**OPTATIVAS**

ASIGNATURA	CLAVE	CRÉDITOS	ASIGNATURA	CLAVE	CRÉDITOS
ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	1832	09	CIMENTACIONES	0152	09
ADMINISTRACIÓN EN INGENIERÍA	1760	06	ESTRUCTURAS DE PAVIMENTOS	2060	09
ÁLGEBRA	1100	09	HIDRÁULICA URBANA	2061	09
ÁLGEBRA LINEAL	0062	09	OBRAS HIDRÁULICAS	0610	09
ANÁLISIS ESTRUCTURAL	1703	09	PROYECTO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS	2063	09
CÁLCULO DIFERENCIAL	1108	09	PROYECTO ESTRUCTURAL PARA EDIFICACIONES DE CONCRETO Y MAMPOSTERÍA	2062	09
CÁLCULO INTEGRAL	1207	09	TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	2064	09
CÁLCULO VECTORIAL	0063	09	TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL	1935	09
CINEMÁTICA Y DINÁMICA	0066	09			
COMPORTAMIENTO DE SUELOS	1601	09			
COMPUTACIÓN PARA INGENIEROS	1112	08			
CULTURA Y COMUNICACIÓN	1107	06			
DIBUJO	0061	06			
DISEÑO ESTRUCTURAL	0230	09			
ECUACIONES DIFERENCIALES	1306	09			
ESTÁTICA ESTRUCTURAL	1213	09			
ÉTICA PROFESIONAL	2188	06			
EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2156	06			
FUNDAMENTOS DE MECÁNICA DEL MEDIO CONTINUO	1555	06			
GEOLOGÍA	1506	09			
GEOMÁTICA	1214	09			
GEOMETRÍA ANALÍTICA	1102	09			
HIDRÁULICA BÁSICA	1402	09			
HIDRÁULICA DE CANALES	1507	09			
HIDRÁULICA DE MÁQUINAS Y TRANSITORIOS	1730	09			
HIDROLOGÍA	0379	09			
IMPACTO AMBIENTAL Y MANEJO DE RESIDUOS MUNICIPALES	1761	09			
INGENIERÍA DE SISTEMAS	1667	09			
INTEGRACIÓN DE PROYECTOS	1966	06			
INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA	1211	09			
LITERATURA HISPANOAMERICANA CONTEMPORÁNEA	1420	06			
MECÁNICA DE MATERIALES I	0465	09			
MECÁNICA DE MATERIALES II	0466	09			
MECÁNICA DE SUELOS	1714	09			
MOVIMIENTO DE TIERRAS	1608	06			
PLANEACIÓN	0642	06			
PRESUPUESTACIÓN DE OBRAS	1318	09			
PRINCIPIOS DE TERMODINÁMICA Y ELECTROMAGNETISMO	1314	11			
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	0712	09			
PROGRAMACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS	1427	09			
QUÍMICA PARA INGENIEROS CIVILES	1688	10			
RECURSOS Y NECESIDADES DE MÉXICO	0762	06			
SISTEMAS DE TRANSPORTE	0781	09			
TEORÍA GENERAL DE SISTEMAS	1567	06			