

FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL

FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL

Por decreto de la Legislatura del Estado se ordenó la creación de una escuela de Agrimensura y Topografía en Enero de 1869 para funcionar anexa al Colegio Civil del Estado. La Facultad de Ingeniería Civil fué fundada en Mayo de 1933.

CARRERA.—Ingeniero Civil.

REQUISITOS DE ADMISION.—Comprobante de estudios de bachilleres, Comprobante de Pago de cuotas en la Universidad, Aprobar el examen de selección y pagar la cuota de la Facultad para Deportes y Laboratorios.

BIBLIOTECA.—460 Volúmenes.

LABORATORIOS.—Resistencia de Materiales, de Concreto y Mecánica de suelos.

PUBLICACIONES.—Revista Ingeniería y El Ingeniero.

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO:

ALGEBRA SUPERIOR.	5	horas
GEOMETRIA ANALITICA Y CALCULO DIF.	5	"
MECANICA ANALITICA.	3	"
METODOS GENERALES DE DIBUJO.	3	"
GEOMETRIA DESCRIPTIVA.	3	"
TOPOGRAFIA.	5	"
DIBUJO TOPOGRAFICO.	3	"
PRACTICAS GENERALES DE TOPOGRAFIA.	3	"

SEGUNDO AÑO:

CALCULO INTEGRAL Y ECUACIONES DIF.	5	horas
TERMODINAMICA.	3	"
GEOLOGIA E HIDROLOGIA.	3	"
ESTATICA Y ESTABILIDAD.	5	"
ENSAYE DE MATERIALES.	3	"
CONOC. Y FAB. DE MATERIALES.	3	"
PERSPECTIVA.	3	"

TERCER AÑO:

CALCULO PRACTICO.	3	horas
FISICA ELECTRICIDAD.	3	"
CINEMATICA.	3	"
ESTABILIDAD EN LAS CONSTRUCCIONES.	3	"
HIDRAULICA.	3	"
MAQUINAS TERMICAS.	3	"
DIBUJO CONSTRUCTIVO.	3	"
CONCRETO Y LABORATORIO.	3	"

CUARTO AÑO:

PROC. GENERALES DE CONSTRUCCION	3	horas
CONTABILIDAD, COSTOS, PRESUP. Y AVALUOS.	3	"
MAQUINAS HIDRAULICAS.	3	"
INGENIERIA ELECTRICA.	3	"
ESTRUCTURAS DE MADERA.	3	"
INGENIERIA SANITARIA.	3	"
ESTRUCTURAS DE CONCRETO.	3	"

QUINTO AÑO:

ESTRUC. INDETERMINADAS.	3	horas
LEGISLACION, ECONOMIA Y ORG. INDUST.	3	"
PUERTOS Y VIAS PLUVIALES.	3	"
VIAS TERRESTRES Y PROYECTOS.	3	"
MECANICA DE SUELOS.	3	"
PUENTES.	3	"
OBRAS HIDRAULICAS.	3	"
PROY. DE OBRAS HIDRAULICAS.	3	"

PROFESORADO



Biblioteca Central
Magna Solidaridad
F. GENERAL

ING. ERNESTO ROMERO JASSO.	Concreto.
ING. DOMINGO TREVIÑO SAENZ.	Cálculo Diferencial.
PROF. CESAR HINOJOSA LOPEZ.	Algebra Superior.
ING. CARLOS CRESPO V.	Mec. Suelos V. Terrestres.
ING. GONZALO OCAÑAS.	Algebra, Cálculo Práctico.
ING. CESAR LAZO HINOJOSA.	Estabilidad. E. de Concreto.
ING. RAYMUNDO RIVERA V.	Cal. Dif. Lab. de Concreto.
ING. ERNESTO GONZALEZ.	G. Descriptiva. Ensaye de Materiales.
PROF. NICOLAS TREVIÑO.	Cálculo Integral.
ING. OSWALDO LOZANO.	Fab. de Materiales, Geología e Hidr.
ING. ANTONIO HERNANDEZ.	Topografía. Prac. Grales. de Topografía.
ING. ENRIQUE MOULINIE.	Costos, Procedimientos y Puertos.
ING. FEDERICO GARZA TAMEZ.	Estruc. Indeterminadas.
ING. JOSE MANUEL LOPEZ.	Puentes.
ING. GONZALO QUIROGA.	Topografía.
ING. MARCO AURELIO TORRES.	Topografía.
ING. RAUL LEAL MARTINEZ.	Algebra Superior.
PROF. RODOLFO ROSAS.	Algebra Superior.
ING. RAUL SALINAS J.	Resist. de Mat. Concreto. Maderas.
ING. HERNAN ZARATE.	Resist. de Materiales.
ING. ELIUD GUADIANA.	Resist. de Materiales.
ING. OSCAR LOPEZ PAEZ.	Resist. de Materiales.
ING. RAMIRO MONTEMAYOR.	Resist. de Materiales.
ING. SABAS RODRIGUEZ.	Cálculo Integral.
ING. ROMEO ARRIAGA.	Mecánica Analítica.
ING. VICTOR M. CRUZ.	Mecánica Analítica.
ING. LUIS DIAZ.	Mecánica Analítica.
ING. CARLOS GARZA SALINAS.	Mecánica Analítica.

ING. GERARDO TORRES.	Geometría Descriptiva.
ING. HUMBERTO TABARES.	Proc. Parciales de Topografía.
ING. LUIS CARMONA CADENA.	Proc. Parciales de Topografía.
ING. FILOGONIO GARCIA.	Geología e Hidrología.
ING. HOMOBONO PORTUGAL.	Termodinámica.
ARQ. MARIO DE ZAMACONA.	Persp. y Sombras. Dibujo Construc.
ING. RODOLFO LOPEZ DAVILA.	Electricidad. Ing. Eléctrica.
ING. ELADIO SAENZ.	Cinemática.
ING. FEDERICO VILLARREAL.	Cinemática, Concreto, Maderas.
ING. FRANCISCO TREVIÑO.	Estabilidad.
ING. JORGE MARTINEZ G.	Hidráulica.
ING. ROBERTO GARZA CORTES.	Hidráulica.
ING. HECTOR ULISES LEAL.	Hidráulica.
ING. PABLO ESPINOSA.	Máquinas Térmicas.
ING. BENITO FLORES.	Máquinas Térmicas.
ING. ALFREDO BLANK.	Máquinas Hidráulicas.
ING. JESUS GONZALEZ GOMEZ.	Ing. Eléctrica.
ING. RICARDO GOMEZ.	Ing. Sanitaria.
ING. HECTOR GUILLERMO GOMEZ.	Dibujo Constructivo.
ING. JOSE LUIS MONTEMAYOR.	Estruc. Indeterminadas. Estruc. de Concreto.
LIC. VICENTE REYES.	Economía.
ING. HORACIO LAZO.	Estruc. de Concreto.
ING. GILBERTO GARZA S.	Cinemática.
ING. MARTIN ARECHIGA.	Hidráulica. Obr. Hid. Maq. Hidráulicas.
ING. FRANCISCO PERCHES.	Prac. Grales. Topog. Topografía.
ING. GASPAR VILLARREAL.	Geometría Descriptiva.