

Álgebra Superior.
Geometría y Trigonometría.
Dibujo Arquitectónico.
Introducción a la Ingeniería Civil.
Metodología de la Investigación.
Geología.

Cálculo Diferencial.
Álgebra Lineal.
Geometría Descriptiva.
Informática I.
Topografía y Prácticas I.
Cálculo Integral.

Estática Básica.
Topografía y Prácticas II.
Informática II.
Legislación Laboral.
Diseño y Dibujo Asistido por Computadora.
Ecuaciones Diferenciales.

Dinámica.
Estructuras Isostáticas.
Materiales de Construcción.
Estructuras Hiperestáticas.
Procedimientos de Construcción I.
Análisis Estructural Avanzado.

Mecánica de Suelos.
Probabilidad y Estadística.
Mecánica de Materiales.
Mecánica de Fluidos.
Procedimientos de Construcción II.
Estudio de Suelos.

Electricidad y Magnetismo.
Estabilidad de las Estructuras.
Hidráulica.
Geotecnia.
Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias.
Instalaciones Eléctricas.

Instalaciones de Aire Acondicionado.
Tecnología del Concreto.
Obras Hidráulicas.
Diseño de Estructuras de Concreto I.
Alcantarillado.
Vías Terrestres.

Diseño de Estructuras de Concreto II.
Diseño de Cimentaciones.
Ingeniería de Sistemas.
Equipos de Construcción.
Proyecto de Vías y Puentes.
Diseño de Estructuras de Acero.

Ingeniería de Recursos Hidráulicos.
Contabilidad en la Construcción.
Planeación y Control de Obra.
Presupuestos y Costos de Construcción.
Diseño de Pavimentos.
Seminario de Titulación.

***“Somos símbolo de altura,
fuerza y enfoque para guiar
cada paso de nuestras
nuevas generaciones.”***

