

Ingeniería Civil

Semestre 1

FUNDAMENTOS DE
MATEMÁTICA

DESARROLLO
PERSONAL

DESAFÍOS DE
INGENIERÍA

FUNDAMENTOS DE
PROGRAMACIÓN

QUÍMICA PARA
INGENIERÍA

Semestre 2

CÁLCULO DIFERENCIAL

ÁLGEBRA

INGENIERÍA, INNOVACIÓN
Y EMPRENDIMIENTO

PROGRAMACIÓN

FUNDAMENTOS DE
FÍSICA

Semestre 3

CÁLCULO INTEGRAL Y
SERIES

ÁLGEBRA LINEAL

FÍSICA MECÁNICA

DIBUJO EN INGENIERÍA Y
TOPOGRAFÍA

MATERIALES PARA
INGENIERÍA CIVIL

Semestre 4

CÁLCULO EN VARIAS
VARIABLES

ECUACIONES
DIFERENCIALES
ORDINARIAS

FÍSICA CALOR Y ONDAS

ESTÁTICA DE
ESTRUCTURAS

ECONOMÍA

Semestre 5

FÍSICA
ELECTROMAGNETISMO

CÁLCULO AVANZADO

MÉTODOS NUMÉRICOS

MECÁNICA DE SÓLIDOS

MECÁNICA DE FLUIDOS

PRÁCTICA BÁSICA

Semestre 6

MECÁNICA DE SUELOS I

ANÁLISIS ESTRUCTURAL

HIDRÁULICA TEÓRICA

COMUNICACIÓN
EFECTIVA PARA
LIDERAZGO

PROBABILIDAD Y
ESTADÍSTICA

INGLÉS I

Semestre 7

SISTEMAS Y PROCESOS
CONSTRUCTIVOS

MECÁNICA DE SUELOS II

DINÁMICA DE
ESTRUCTURAS

HIDROLOGÍA PARA
INGENIERÍA CIVIL

INFRAESTRUCTURA
Y SISTEMAS DE
TRANSPORTE

TIPE I

Semestre 8

DISEÑO EN HORMIGÓN
ARMADO

DISEÑO EN ACERO

SISTEMAS DE
CONTENCIÓN Y
FUNDACIONES

HIDRÁULICA APLICADA

DISEÑO DE OBRAS
MARITIMAS

INGLÉS II

Semestre 9

INGENIERÍA SANITARIA
Y PTA

MÁQUINAS Y SISTEMAS
HIDRÁULICOS

INGENIERÍA VIAL

INGENIERÍA SÍSMICA

GESTIÓN Y EVALUACIÓN
DE PROYECTOS

TIPE II

Semestre 10

PROYECTO HIDRÁULICO

PROYECTO VIAL

PROYECTO
ESTRUCTURAL

EVALUACIÓN AMBIENTAL
DE PROYECTOS

TALLER DE TÍTULO I

INGLÉS III

Semestre 11

TALLER DE TÍTULO II

PRÁCTICA PROFESIONAL