

CICLO BÁSICO DE INGENIERÍA CIVIL

PRIMER SEMESTRE

Álgebra
Análisis Matemático I
Física I
Diseño Técnico I
Geometría
Química I

TERCER SEMESTRE

Computación I
Análisis Matemático III
Física III
Mecánica Racional I
Probabilidades y Estadística
Inglés

SEGUNDO SEMESTRE

Metodología del Trabajo Científico
Álgebra Lineal
Análisis Matemático II
Física II
Química II
Diseño Técnico II

CUARTO SEMESTRE

Cálculo Numérico
Mecánica Racional II
Mecánica de Materiales I
Tecnología de los Materiales
Computación II
Gestión de Calidad I
Comunicación

CICLO PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL

QUINTO SEMESTRE

Geología Aplicada
Electrotecnia e Instalaciones Eléctricas
Ingeniería Geográfica
Mecánica de Materiales II
Hidráulica
Tecnología del Hormigón

SEPTIMO SEMESTRE

Ingeniería Sanitaria y Ambiental
Hormigón Armado II
Camino y Aeropuertos
Máquinas y Equipos
Obras Hidráulicas
Geotecnia II

NOVENO SEMESTRE

Ingeniería Fluvial y Puertos
Contabilidad y Administración
Financiera
Ingeniería Civil y Ecología
Proyectos
Programación y Control de Obras
Gestión de Cuencas Hidrográficas

SEXTO SEMESTRE

Geotecnia I
Estructuras Metálicas y de Maderas
Hormigón Armado I
Hidrología
Arquitectura y Urbanismo
Cálculo de Estructuras

OCTAVO SEMESTRE

Tecnología de la Construcción
Instalaciones y Equipamientos de Edificios
Puentes
Ingeniería Económica
Excavaciones
Cálculo Avanzado de Estructuras

DÉCIMO SEMESTRE

Ingeniería Legal
Administración de Empresas
Patología de las Construcciones
Pasantía (272 horas)
Trabajo Final de Grado

