

Ingeniería de Sistemas y Computación (Sede Cuba)

Para mas información ingrese a la página del programa

<http://ingenierias.utp.edu.co/ingenieria-en-sistemas/>

Facultad de Ingenierías: Eléctrica, Electrónica, Física y Ciencias de la Computación

Programa: **Ingeniería de Sistemas y Computación**

Código SNIES 269 Costo de la Matrícula: [Liquidación](#)

Registro Calificado Resolución N° 7903 del 22 de Diciembre de 2010

Jornada Diurna

Semestre 1

Humanidades I
Deportes I
Matematicas I
Programación I
Desarrollo del Pensamiento Lógico
Introducción a la Informatica

Semestre 2

Deportes II
Matematicas II
Algebra Lineal
Fisica I
Laboratorio de Fisica I
Prgramación II

Semestre 3

Humanidades II
Matematicas III
Fisica II
Laboratorio de Fisica II
Estructura de Datos
Lógica

Semestre 4

Reacreditada como Institución de Alta Calidad por el Ministerio de Educación Nacional 2013 - 2021

Certificada en Gestión de Calidad ISO de Calidad ISO 9001:2008 - Gestión Pública NTC GP 1000:2009

NIT: 891.480.035 - 9 / **Commutador:** (57) (6) 313 7300 / **Fax:** 321 3206 / www.utp.edu.co / Pereira (Risaralda) Colombia

Matemáticas IV
Programación III
Física III
Laboratorio de Física III
Fundamentos de Electrónica
Laboratorio de Electrónica
Teoría de Sistemas

Semestre 5

Administración de Empresas
Estadística
Electrónica Digital
Laboratorio de Electrónica Digital
Programación IV
Gramática y Lenguajes Formales

Semestre 6

Arquitectura de Computadores
Computación Gráfica
Base de Datos I
Investigación de Operaciones
Estadística Especial
Técnicas de Comunicación

Semestre 7

Ingeniería de Software I
Comunicaciones I
Sistemas Operativos I
Compiladores
Inteligencia Artificial

Semestre 8

Ingeniería de Software II
Comunicaciones II
Sistemas Distribuidos
Legislación, Ética y Contratación
Computación Blanda
Gerencia de Proyectos

Semestre 9

Administración de Proyectos de Software



Laboratorio de Software
Arquitectura Cliente/ Servidor
Proyecto de Grado I
Electiva A1-1
Electiva A1-2

Semestre 10

Emprendimiento
Auditoría de Sistemas
Constitución Política
Proyecto de Grado II
Electiva A2-1
Electiva A2-2

[Malla Curricular](#)

Fuente:

<http://www.utp.edu.co/registro/ingenierias/419/ingenieria-de-sistemas-y-computacion-sede-cuba>



Universidad Tecnológica
de Pereira