



¿Por qué estudiar Ingeniería de sistemas?

Estudiar Ingeniería de Sistemas es abrir la puerta al futuro digital. En un mundo cada vez más dependiente de la tecnología, esta disciplina te equipa con las habilidades para diseñar, desarrollar y optimizar sistemas informáticos que impulsan la innovación y el progreso en todas las áreas de la sociedad y los negocios. Prepárate para liderar en la era digital y transformar el mundo con tu expertise en Ingeniería de Sistemas.

T
E
C
N
O
L
O
G
Í
A

P
R
O
F
E
S
I
O
N
A
L

RUTA 01

- Técnicas de aprendizaje
- Planificación y gestión del tiempo
- Introducción a la informática
- Ofimática
- Sistemas operativos
- Creatividad organizacional
- HTML desde Cero

RUTA 02

- English Basic Level 1
- Matemáticas básicas
- Fundamentos de la programación
- Programación algorítmica
- Excel nivel básico
- Metodología de la investigación
- Fundamentos de Redes

RUTA 03

- Mantenimiento de equipos n. básico
- Probabilidad y estadística
- Fundamentos de bases de datos
- CSS desde cero
- Auditoría sistemas de información
- JAVA Script desde cero
- Tecnologías de la comunicación TIC'S

RUTA 04

- Fundamentos de electrónica
- Adobe Photoshop básico
- English Basic Level 2
- Negocios digitales
- Mantenimiento de equipos n. avanzado
- Excel nivel intermedio
- Gestión de redes

RUTA 05

- Cálculo multivariado
- Programación en PHP nivel básico
- JAVA
- Fundamentos de angular Framework
- Estadística descriptiva
- Seguridad informática

RUTA 06

- Excel nivel avanzado
- Adobe Photoshop intermedio
- Administración de redes de datos
- Spring framework & Spring Boot
- Diseño web con DIVI
- Preparación pruebas saber TyT

RUTA 07

- Inglés intermedio Nivel I
- Facebook ADS
- Formulación Proyectos Marco Lógico
- Programación en PHP nivel avanzado
- Introducción al diseño con UX UI
- Arquitectura TI
- Power BI - Análisis de Datos
- Fundamentos de python
- Juegos gerenciales
- Backend Developer
- Física, electrónica y laboratorio

RUTA 08

- Big data I
- Machine E-Learning
- Inglés intermedio Nivel II
- Gestión ágil de proyectos innovadores
- Android desde cero
- Producción de audio para contenidos
- Fundamentos de VUEJS
- Inglés intermedio Nivel III
- Flexbox y CSS Grid
- Sistema operativo - linux
- Administración de servidores

RUTA 09

- Métodos numéricos
- Excel nivel experto
- Inteligencia artificial
- Big Data nivel avanzado
- Programación orientada a objetos PHP
- Sistemas móviles
- Neumarketing
- Data warehouse
- GITHUB
- Preparación pruebas saber PRO