

INGENIERÍA DE SISTEMAS

Virtual

Técnico Profesional

Técnica Profesional en Operación y Mantenimiento de Bases de Datos

SNIES: 108529
Res. No. 12315 25 de noviembre 2019
Vigencia 7 años. Bogotá, D.C

SEMESTRE I TOTAL Cred: 16	SEMESTRE II TOTAL Cred: 16	SEMESTRE III TOTAL Cred: 16	SEMESTRE IV TOTAL Cred: 16
Algoritmos Cred. 3	Estructura de Datos Cred. 4	Programación Orientada a Objetos Cred. 4	Sistemas Operativos Cred. 3
Introducción a Tecnologías de Información Cred. 2	Arquitectura de Hardware Cred. 4	Levantamiento de Requerimientos Cred. 4	Introducción a Redes De Datos Cred. 3
Construcción de Bases de Datos Cred. 3	Programación de Bases de Datos Cred. 4	Sistemas Gestores de Base de Datos Cred. 4	Extracción Transformación y Carga de Datos Cred. 3
Matemática Fundamental Cred. 3	Emprendimiento I Cred. 2	Inglés I Cred. 4	Práctica Cred. 4
Álgebra Lineal Cred. 3	Metodologías para el Manejo de la Información Cred. 2	Levantamiento de Requerimientos Cred. 4	Cálculo Diferencial Cred. 3
Cátedra Pensar Cred. 2			

Tecnología

Tecnología en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información

SNIES: 101781
Res. No. 15782 18 de diciembre 2019
Vigencia 7 años. Bogotá, D.C.

SEMESTRE V TOTAL Cred: 18	SEMESTRE VI TOTAL Cred: 18	SEMESTRE VII TOTAL Cred: 18
Sistemas Digitales Cred. 3	Teoría de la Información y las Comunicaciones Cred. 3	Arquitectura De Datos Cred. 3
Administración y Gestión de Servidores Cred. 3	Análisis y Diseño de Sistemas de Información Cred. 3	Electiva I Cred. 3
Gestión y Calidad de la Información Cred. 3	Diseño y Desarrollo Web Cred. 4	Práctica II Cred. 4
Administración de Sistemas Gestores de Base de Datos Cred. 3	Física Macánica Cred. 3	Emprendimiento II Cred. 2
Estadística y Probabilidad Cred. 3	Cátedra de la Paz Cred. 2	Administración de Procesos de Negocio Cred. 3
Cálculo Integral Cred. 3	Inglés II Cred. 3	Cálculo Multivariado Cred. 3

Profesional Universitario

Ingeniería de Sistemas

SNIES: 101742
Res. No. 9542 09 de septiembre 2019
Vigencia 7 años. Bogotá, D.C.

SEMESTRE VIII TOTAL Cred: 18	SEMESTRE IX TOTAL Cred: 18	SEMESTRE X TOTAL Cred: 18
Cloud Computing Cred. 4	Gestión de Proyectos Cred. 3	Arquitectura Empresarial Cred. 3
Sistemas de Información Empresarial Cred. 3	Sistemas Distribuidos Cred. 3	Auditoría de Sistemas Cred. 3
Seguridad de la Información Cred. 3	Diseño de Proyecto Cred. 2	Proyecto Fin de Grado Cred. 3
Seguridad de la Información Cred. 3	Electiva II Cred. 3	Business Intelligence Cred. 2
Matemática Discreta Cred. 3	Gestión de Servicios de Tecnologías de la Información Cred. 3	Practica III Cred. 4
Ecuaciones Diferenciales Cred. 3	Inglés III Cred. 4	Electiva Institucional Cred. 3
Gestión del Vlor compartido Cred. 2		