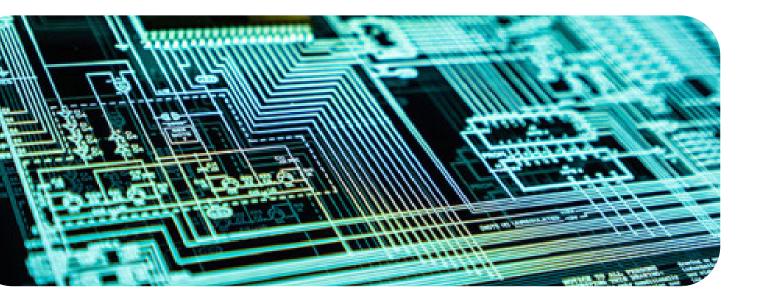


Ingeniería Informática

SNIES 111306 Registro Calificado: Resolución 003815 del 18 de marzo del 2022. Vigencia 7 años.



Plan de Estudios



Si eres técnico te gradúas como profesional en 16 meses y si eres tecnólogo lo haces en 12

Avanza a tu manera: gradúate como técnico o tecnólogo en 12, 16 o 18 meses. **Programa con V.E.A:** 13 meses de formación teórica + 3 meses de nivelación y práctica. Electivas 36: Intel. Artificial 9 | Full Stack 9 | Ciberseguridad 9 | Diplomado Empresarial 9

Estructura flexible: 9 módulos de 4 meses.

Precio: \$4.240.000 COP (2 - 3 Semestres Aprox)

Inscripción: \$150.000| Seminario de grado: \$1.950.000 Curso de inglés: \$1.250.000| Derecho a grado: \$900.000

Núcleos principales:

- Ciencias básicas (Matemáticas, Física)
- Tecnología (Programación, Redes, Inteligencia Artificial)
- Gestión (Proyectos, Emprendimiento)

Proyectos: Trabajo de grado en los últimos semestres

Flexibilidad: Electivas tecnológicas a partir del 5° semestre

Asignaturas destacadas:

- Física Mecánica, Eléctrica y Ondulatoria
- Programación (Algoritmos, POO, Web)
- Redes y Seguridad Informática
- Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos



Módulos



MÓDULO 1

Compet comunicativas
Cálculo diferencial
Física mecánica
Intro a circuitos eléct
Pen algor y leng de progr

CRÉDITOS - 16

MÓDULO 2

Cálculo integral Física eléctrica Álgebra lineal Arqui de computadores Teoría general de sistemas Análisis de algoritmos

CRÉDITOS - 17

MÓDULO 3

Cálculo vectorial
Física ondulatoria
Invest de operaciones
Intro a confi redes área loc
Sistemas operativos
Progr orientada a objetos

CRÉDITOS - 16

MÓDULO 4

Const política
Ecuac diferenciales
Estadística descriptiva
Fund de routing y switching
Gest de sist de información
Diseño e imple bases datos
Estructuras de datos

CRÉDITOS - 16

MÓDULO 5

Electiva formación tecn Matemáticas discretas Metodología de invest Admin de enrut y conmut Fundam inge de software Electiva compl tecnl

CRÉDITOS - 14

MÓDULO 6

Ética Gestión infraestr de red Modelado estructural Desll empre tecnológico Electiva compl tecn II

CRÉDITOS - 16

MÓDULO 7

Estad infer Usab UX Introd ciencia datos Leng interf gráf Prog web Form proy

CRÉDITOS - 14

MÓDULO 8

Cont cult global cambio Nuevas tend red sist info Era digital y tend tecnol Emprend y creativ Diseño redes inalámb Fund intelig artif

CRÉDITOS - 14

MÓDULO 9

Proy grado Mej prác desa soft Admin seg informática Estrat intelig de negocios

CRÉDITOS - 14



Contactanos

Formación de alto nivel en alianza con la Corporación Universitaria Reformada, institución avalada para otorgar el título de Profesional.

Telefono

+57 302 8210872

+57 302 7449130

Email

comercial@lulopy.com admisiones@lulopy.com

Website

www.lulopy.com

Oficina

Cra 9 # 17 -69 - Piso 6 Edificio Fernández PH

