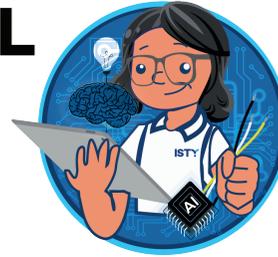


TECNOLOGÍA SUPERIOR EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

MAPA ACADÉMICO



TITULACIÓN

SERVICIO COMUNITARIO: 96 horas
PRÁCTICAS LABORALES: 240 horas

PERIODO I

UNIDAD BÁSICA

Matemática
Algebra Lineal

Python 1

Software
Complementario 1

**720
Horas**

PERIODO II

UNIDAD PROFESIONAL

Cálculo 1

Estadística

Python 2

Software
Complementario 2

Servicio
comunitario

**720
Horas**

PERIODO III

UNIDAD PROFESIONAL

Cálculo 2

Aprendizaje
Automático

Ciencia de
Datos 1

Procesamiento de
Lenguaje Natural

Prácticas
Laborales

**720
Horas**

PERIODO IV

UNIDAD PROFESIONAL

Visión
Artificial 1

Redes
Neuronales

Ciencia de
Datos 2

Aprendizaje
Profundo 1

Convergencia
de la IA

Prácticas
Laborales

**720
Horas**

PERIODO V

UNIDAD PROFESIONAL

Seguridad de
Datos

Ética de
Programación

Aprendizaje
Profundo 2

UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR

Trabajo de
Titulación

**720
Horas**