

# MALLA CURRICULAR

# 38

CRÉDITOS



## CURSOS

## Horas Créditos

### Inteligencia Artificial y Aprendizaje Automático

Introducción a la inteligencia artificial

3

Machine Learning

3

Temas avanzados en IA

3

Procesamiento y aplicaciones del lenguaje natural

2

### Fundamentos Matemáticos y Estadísticos

Álgebra para la ciencia de datos

3

Estadísticas para la ciencia de datos

3

### Programación y Análisis de Datos

Técnicas de programación \*\*

0

Análisis de los datos

3

Visualización de datos

2

### Ecosistema y Aplicaciones de Ciencia de Datos

Ecosistema de datos, información y conocimiento

3

Aplicaciones del mundo real de ciencia de datos

3

### Innovación, Liderazgo y Ética

Liderazgo y Gestión del Cambio

3

Herramientas para la innovación

2

Innovación y Gestión del Capital Intelectual

Innovative Behavior

3

Ética e ingeniería social

2

16 cursos

38 Créditos

\*\*Este curso no tiene creditaje académica; sin embargo, tiene un costo de 3 créditos.  
Confirmar más información con nuestros especialistas