

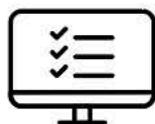
ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIA DE DATOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Lidera la aplicación de la Ciencia de Datos y la Inteligencia Artificial en tu organización, **transformando datos en estrategias de alto impacto**. ¡Conviértete en quien impulsa el cambio en un mundo basado en datos! Los datos son el nuevo petróleo y tú quien los convierte en valor.

HABILIDADES



Análisis avanzado de datos:
Explora grandes volúmenes de información para identificar patrones y tendencias.



Visualización y comunicación efectiva:
Presenta resultados de forma clara y adaptada a diferentes audiencias.



Toma de decisiones estratégicas:
Integra el análisis de datos en la solución de problemas reales.

PLAN DE ESTUDIOS

01 Nivel

Créditos

Desarrollo humano	1
Fundamentos de estadística para Ciencia de Datos	2
Fundamentos de programación y bases de datos.....	2
Introducción a la Ciencia de Datos	2
Introducción a la Inteligencia Artificial	1
Profundización I.....	2
Proyecto I.....	2
Total créditos	12

02 Nivel

Créditos

Aprendizaje Automático.....	3
Aprendizaje Automático en la Nube	2
Aprendizaje Profundo	2
Visualización de Datos.....	1
Profundización II.....	2
Proyecto II.....	2
Total créditos	2

INFORMACIÓN LEGAL

Título otorgado: Especialista en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial **Duración:** 2 niveles

Registro calificado: Resolución 23816 del 07 de diciembre de 2023 **Modalidad:** Presencial **SNIES:** 116382