

CURSO DE

INTELIGENCIA ARTIFICIAL

OBJETIVO

Conocer los fundamentos básicos de la Inteligencia Artificial desde un punto de vista de un Científico de Datos

CONTENIDO MÍNIMO

1. ¿Qué es la Inteligencia Artificial?
 - 1.1 Historia
 - 1.2 Tipos de IA
 - 1.3 Subcampos de la IA
2. Rol de la Inteligencia Artificial en Big Data
 - 2.1 Ventajas de la Inteligencia Artificial en Big Data
 - 2.2 Técnicas de Inteligencia Artificial en el Análisis de Big Data
3. Aplicaciones de la Inteligencia Artificial en Big Data
 - 2.1 Salud
 - 2.2 Finanzas
 - 2.3 Transporte
 - 2.4 Educación
4. Redes Neuronales
 - 4.1 Tipos de Redes Neuronales
 - 4.2 Arquitectura de una Red Neuronal