

Power BI y análisis predictivo

Temario

1. MÓDULO 1: Introducción a la inteligencia artificial y los modelos predictivos
 - 1.1 Conceptos básicos de inteligencia artificial
 - 1.2 Computer Vision y como integrarlo en Power BI
 - 1.3 Tipos de aprendizaje Automático.

2. MÓDULO 2: Visualización analítica de la información en Power BI
 - 2.1 Conclusiones rápidas
 - 2.2.1 Análisis de distribución
 - 2.2.2 Valores atípicos, medias, correlaciones
 - 2.2 Visualizaciones específicas.
 - 2.3 Opciones analíticas en los gráficos de Power BI.
 - 2.3.1 Segmentación
 - 2.3.2 Detección de anomalías
 - 2.3.3 Series Temporales

3. MÓDULO 3: Integración de modelos predictivos externos en Power BI e integración con Python