



## **IFCD077PO. Machine learning e inteligencia artificial.**

**Sku:** PS\_IFCD077PO

**Horas:** 200

**Formato:** HTML

### **OBJETIVOS**

- Crear algoritmos para extraer conocimiento de los datos mediante la aplicación de técnicas automáticas.

### **CONTENIDOS**

- **Unidad 1. Estadística.**
- **Unidad 2. Programación.**
  - Python
  - R
  - Otros
- **Unidad 3. ETL y preparación de datos.**
- **Unidad 4. Modelos supervisados, no supervisados y semi.**
  - Regresión y clasificación
  - Tipos de algoritmos
- **Unidad 5. Aprendizaje reforzado.**

- **Unidad 6. Deep learning.**
- **Unidad 7. Análisis avanzado de datos.**
- **Unidad 8. Visualización de datos.**