### FICHA TÉCNICA INFORMATIVA

# Introducción a Big data

## ÁREA: ANÁLISIS DE DATOS

N.º DE HORAS	MODALIDAD	NIVEL
10	Online	Básico





#### **DESCRIPCIÓN**

Sumérgete en el apasionante mundo del Big Data con este curso que combina teoría y práctica para que descubras cómo explorar grandes volúmenes de datos de forma innovadora. Aprende la importancia estratégica del dato, domina los fundamentos de Big Data y adéntrate en tecnologías clave como machine learning e inteligencia artificial. Además, reforzarás tus habilidades técnicas con Python y SQL, herramientas esenciales para analizar y gestionar la información de manera efectiva. ¡Prepárate para liderar la transformación digital con conocimientos de vanguardia!

#### **OBJETIVOS**

1. Ofrecer una visión teórica y práctica de las tecnologías y métodos para la exploración de forma innovadora de grandes fondos de datos abiertos.

#### FORMACIÓN PROGRAMADA POR LAS EMPRESAS



#### **CONTENIDO FORMATIVO**

**UNIDAD 1. LA IMPORTANCIA DEL DATO** 

UNIDAD 2. DESARROLLO DE LOS FUNDAMENTOS DE BIG DATA.

UNIDAD 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS FUNDAMENTOS DE MACHINE LEARNING

UNIDAD 4. ANÁLISIS DE LOS FUNDAMENTOS DE IA: VISIÓN, NPL

UNIDAD 5. CONOCIMIENTOS AVANZADOS DE PYTHON CRASH COURSE.

UNIDAD 6. APROXIMACIÓN A LA ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓN Y AL SQL



Inscríbete o solicita más información:







info@talention.es