

## Bootcamp Inteligencia Artificial Nivel Integrador



## TALENTO

Redes Neuronales

Aprendizaje Profundo (Deep Leraning)

¿Cómo interactúan maquina y lenguaje humano?

- Aprendizaje de comprensión sobre patrones complejos y realización de tareas.
- Fundamentos

- Arquitecturas y tipos de capas
- Entrenamiento y optimización

- Aprendizaje de comprensión sobre patrones complejos y realización de tareas, por medio de pesos
- Redes neuronales profundas
- Uso de frameworks populares (PyTorch)
- Aplicaciones prácticas en imágenes y texto

- Procesamiento del Lenguaje Natural (NLP)
- Introducción a NLP
- Modelos de lenguaje y representación de texto
- Aplicaciones de NLP en la vida real
- Colaboración y trabajo en equipo en diseño de proyectos IA

