

# *Linea de tiempo IA*

## *Integrantes*

Gallac, Leandro Gabriel.

Lobo, Melina Ayelen.

Luna, Omar Alejandro.

Velazquez, Rocío Ivana.

Vazquez, Julian Francisco.



## Ley de inteligencia Artificial.

La Unión Europea dio luz verde a la Ley de Inteligencia Artificial. Esta normativa marca un hito histórico por ser la primera en ordenar la regulación del uso de esta tecnología.

### GPT-1

Lanzado en junio de 2018. Es un modelo de lenguaje basado en la arquitectura "Transformer", diseñado para generar texto y realizar tareas de procesamiento del lenguaje natural.

2018

2024

### Comienzo Deep Learning

Surge el término deep learning (aprendizaje profundo) propuesto por David Marr y Tomas Poggio. Es una rama de la inteligencia artificial que usa redes neuronales artificiales para aprender y hacer predicciones a partir de grandes cantidades de datos. Se inspira en cómo funciona el cerebro humano.



### Arquitectura Turing

NVIDIA presenta la arquitectura Turing, introduciendo núcleos RT para trazado de rayos en tiempo real y núcleos tensoriales para IA, revolucionando los gráficos y el deep learning.

### Fundación OpenAI

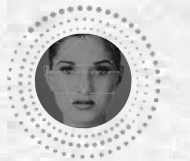
OpenAI se funda con la misión de asegurar que la IA beneficie a toda la humanidad.

2015

1974

### Deepfake

El origen viene del "Video Rewrite", programado por Christoph Bregel, Michele Covell y Malcom Slaney. El cuál consiste en la modificación de un video existente.



### Arquitectura Kepler

NVIDIA introduce la arquitectura Maxwell, mejorando significativamente la eficiencia energética de las GPUs y optimizando su uso en tareas de deep learning.

2012

1997

### Deep learning

Los científicos empezaron a acuñar el término deep learning para referirse a redes neuronales con múltiples capas. En este artículo, profundizamos en este origen.



### Arquitectura Kepler

NVIDIA lanza la arquitectura Kepler, revolucionando las GPUs con soporte mejorado para el cómputo paralelo, crucial para el entrenamiento de modelos de deep learning.

### Revolución NVIDIA

La principal fabricante de GPU del mercado vio en la tecnología de la GPU un enorme potencial para entrenar modelos de inteligencia artificial.

2010's

