

#### INTELIGENCIA

La inteligencia es la capacidad de adquirir, procesar y aplicar conocimientos para resolver problemas, adaptarse al entorno y tomar decisiones.



#### PERCEPTRON.

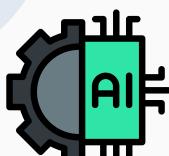
El perceptrón es un modelo matemático inspirado en las neuronas del cerebro, utilizado en inteligencia artificial para clasificar datos en dos categorías.



# oblemas, adaptarse al rno y tomar decisiones.

## INTELIGENCIA ARTIFICIAL

La inteligencia artificial (IA) es una rama de la informática que busca crear sistemas capaces de realizar tareas que requieren inteligencia humana, como el aprendizaje, la toma de decisiones y el reconocimiento de patrones.



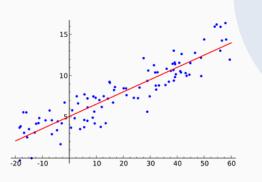
# PRINCIPALES CONCEPTOS

#### RECONOCIMIENTO DE PATREONES

El reconocimiento de patrones es una técnica de inteligencia artificial y estadística que permite identificar regularidades en los datos y clasificarlos en categorías.



ISRAEL EMMANUEL JIMENEZ LOPEZ
210862
RECONOCIMIENTO DE PATRONES.
JESUS ALEJANDRO FLORES



### REGRESION LENEAL

La regresión lineal es un método estadístico que busca encontrar la relación entre una variable independiente (X) y una variable dependiente (Y) a través de una línea recta.

