

# CAPIRE L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN 15 PAROLE

## 1. ALGORITMO

Un insieme di istruzioni per risolvere un problema.

Come ricetta di cucina



## 2. ANALISI PREDITTIVA

Analisi dei dati per stabilire dei modelli sulle sue eventi suscettibili che avverarsi



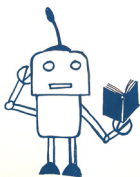
## APPRENDIMENTO AUTOMATICO DELLA MACCHINA

Processo di apprendimento automatico della macchina, sotto la supervisione dell'uomo



## 4. APPRENDIMENTO NON AUTOMATICO

Processo di apprendimento automatico senza intervento dell'uomo



## 5. BIG DATA

Insieme di dati così grande che deve essere elaborato dalle macchine



## 6. CHATBOT (BOT)

Interfaccia che facilita il dialogo tra un servizio e un consumatore



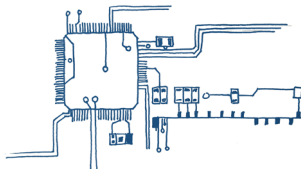
## 7. BLOCK CHAIN

(catene di blocchi) Processo di stoccaggio e di trasmissione delle informazioni senza unità di controllo centrale



## 8. CYBERNÉTICA

Scienza che studia i meccanismi della comunicazione nelle macchine e negli esseri viventi



## 9. DATA MINING

Estrazione di informazioni pertinenti a partire da una grande quantità di dati



## 10. INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Nuova classe di algoritmi, parametrizzata dalle tecniche di apprendimento. Le istruzioni da eseguire non sono più esplicitamente programmate da un essere umano, ma generate dalla macchina che apprende dai dati ad essa forniti



## 11. RETI NEURALI

Un insieme di algoritmi organizzati per generare applicazioni simili al cervello umano



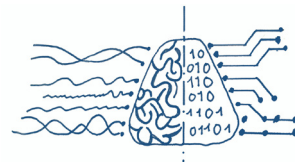
## 12. ROBOT

Termine che designa un automa in grado di eseguire compiti umani ripetitivi



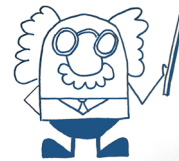
## 13. SINGOLARITÀ

Punto critico di ribaltamento in cui l'intelligenza artificiale dei computer potrebbe superare quella degli esseri umani



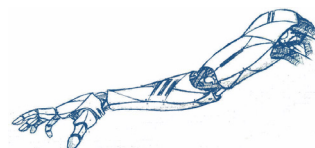
## 14. SISTEMA ESPERTO

Un sistema informatico che sfrutta conoscenze esplicite e organizzate in un particolare campo e che è capace di sostituire un esperto umano



## 15. TRANSMANESIMO

Una corrente di pensiero che sostiene l'uso della tecnologia per migliorare le caratteristiche fisiche e mentali degli esseri umani



**HAMZA DIDARALY**  
Facilitatore dell'IA



**MATTHIEU LENTZ**  
Facilitatore dell'IA