Apprentissage = souvent associé avec IA

Différents types d’IA :

Deep Learning :apprentissage profond

Dialogueurs

ELIZA

IA pour reconnaitre des chats : Apprentissage supervisé

I.A.

DATA

étiquette

chat

~~chat~~

chat

~~chat~~

chat

~~chat~~

Fonction  
&  
Classification

Photo + commentaire

Phase d’apprentissage

Data non étiqueté

I.A.

Réponse (classification)

Fonction de classification

Phase d’inférence

et non supervisé

I.A.

DATA

Non étiqueté

chat

~~chat~~

chat

~~chat~~

chat

~~chat~~

Fonction  
&  
Classification  
propre à l’I.A.

Photo

Phase d’apprentissage

Data non étiqueté

I.A.

Réponse (classification)

Fonction de classification

Phase d’inférence

Apprentissage renforcé :

Notion de réussite avec récompense – échec avec punition

On donne à l’IA les règles de base (GO, échecs)

EFFET ELIZA= une IA qui rédiges des texts avec des sentiments, des émotions alors qu’ils n’en ont pas.