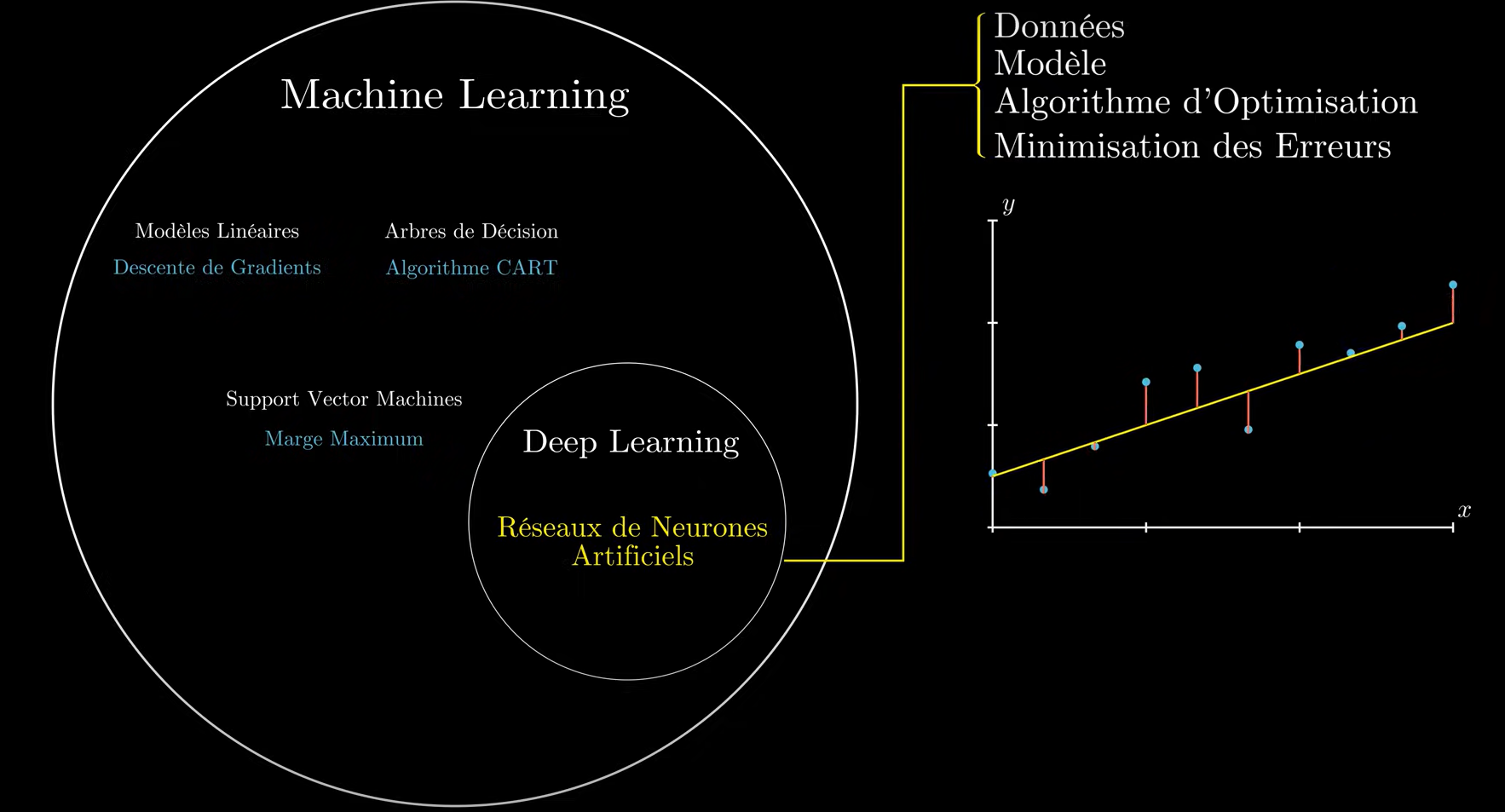
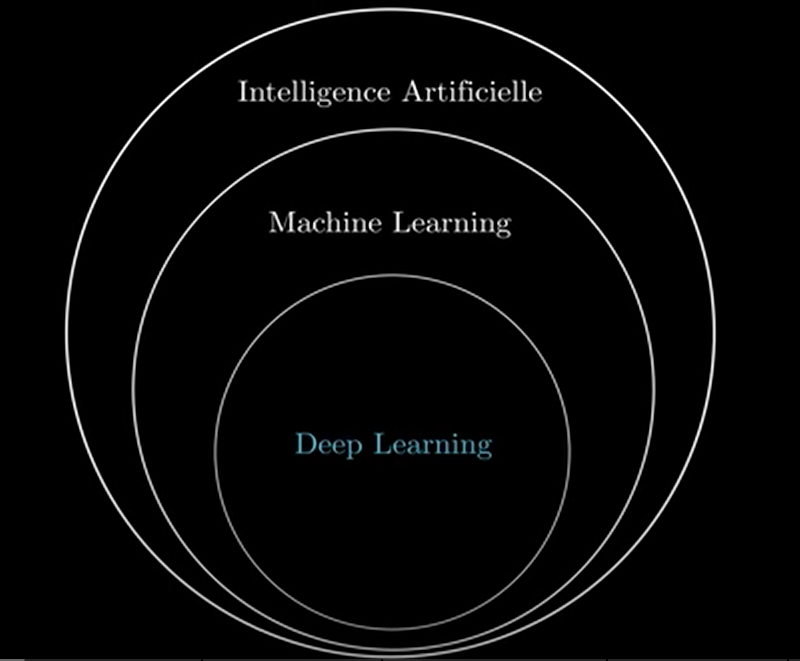
Le Machine Learning permet de développer un modèle, en se servant d’un algorithlme d’optimisation pour minimiser les erreurs entre le modèle et nos données.

Exemple de modèle : modèles linéaires, arbre de décision, support vector machines.

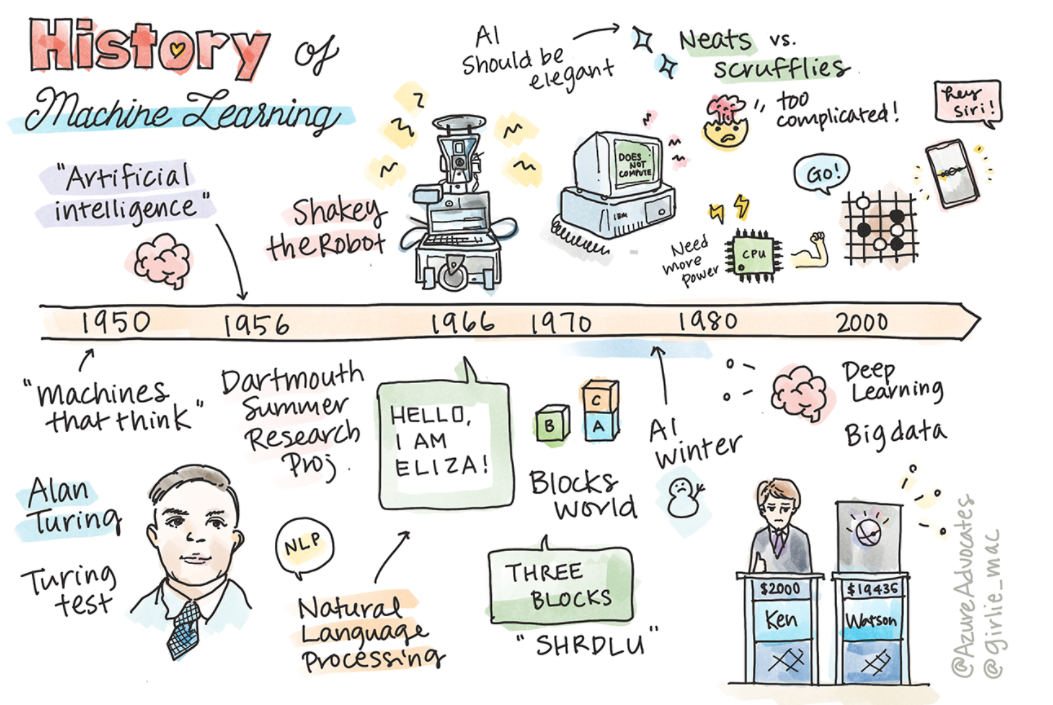
Exemple d’algorithme d’optimisation : descente de gradients, algorithme CART, marge maximum.



Le Deep Learning est un domaine du Machine Learning et il consiste à développer ici un réseau de neurones artificiels plutôt qu’un modèle.



L’histoire du Machine Learning :



Equité dans le machine learning :

