

Machine Learning

Rappels

Apprentissage supervisé

Prédire une valeur numérique ou l'appartenance à une classe
Données d'entraînement **annotées** !

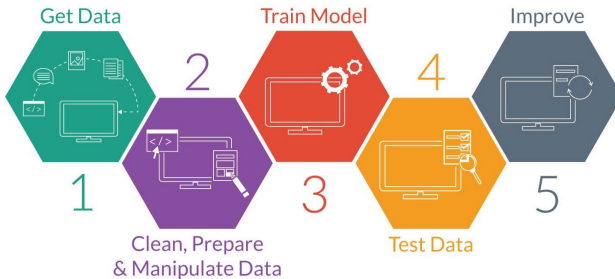
Ex : prédiction CAC40, classification d'image/texte/...

Apprentissage non-supervisé

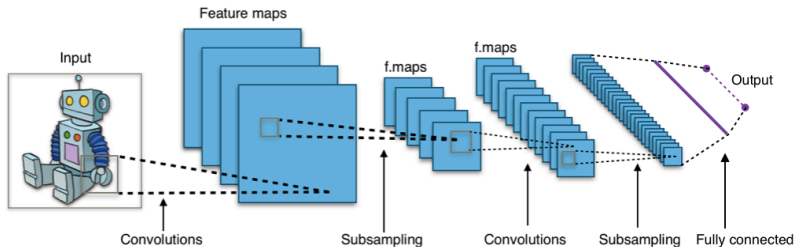
Faire émerger des profils, des groupes

Ex : groupes de clients pour adapter sa stratégie marketing

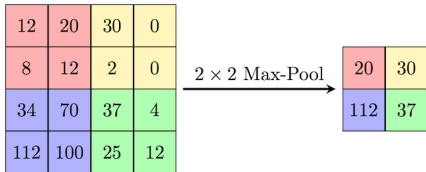
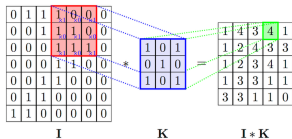
Développer un projet en Machine Learning



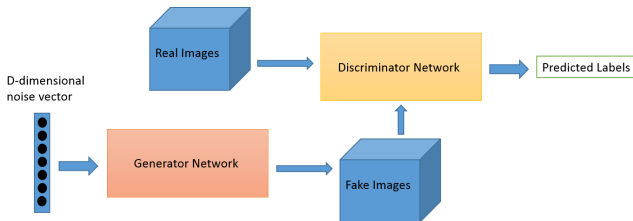
CNN : Convolutional Neural Network



Convolution et Pooling



Generative Adversarial Network



QUESTIONS ?