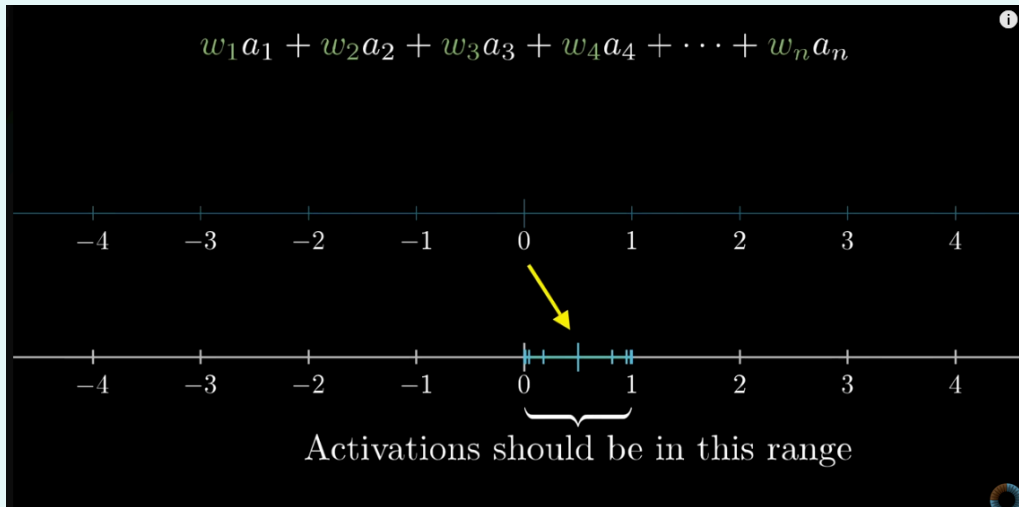


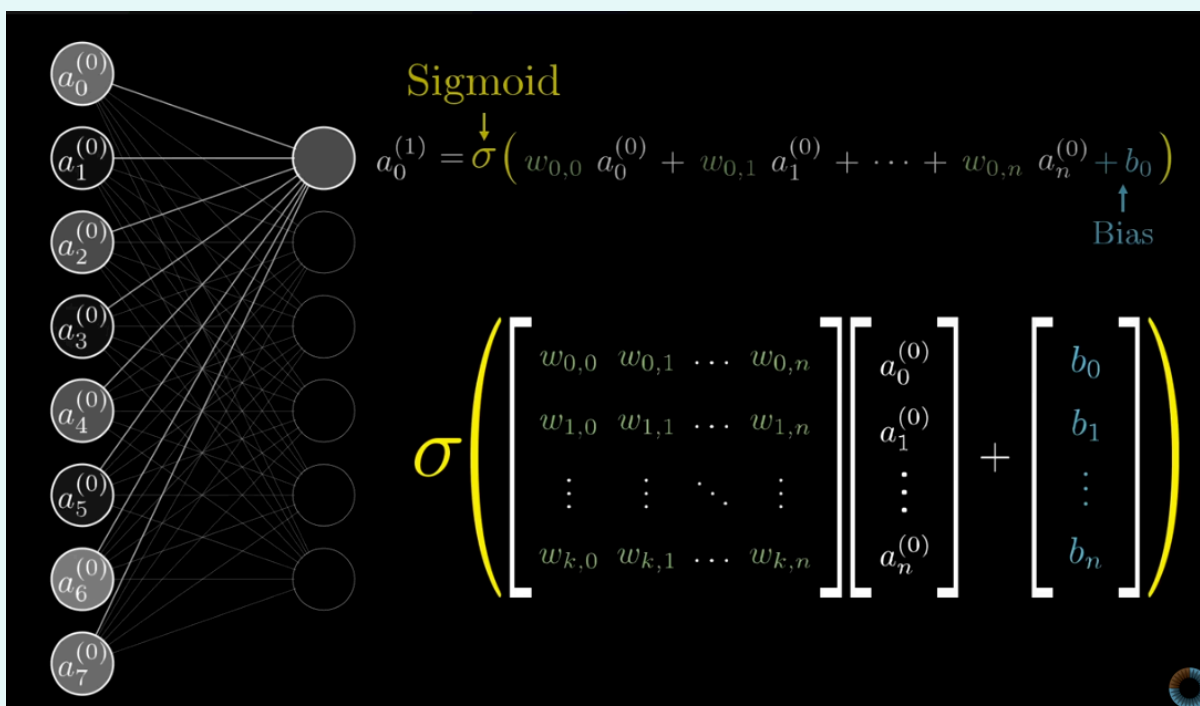
Multi-Layer Perceptron

Activation functions



Permet de passer d'une valeur numérique (liée a une somme d'entrées multipliées par des poids, a une valeur entre deux bornes).

Transition d'un layer a un autre



$$\equiv a^1 = \sigma(Wa^0 + b)$$

etc. en boucle

Comment entraîner le modele ? TODO: backpropagation

<https://www.youtube.com/watch?v=tleHLnjs5U8>