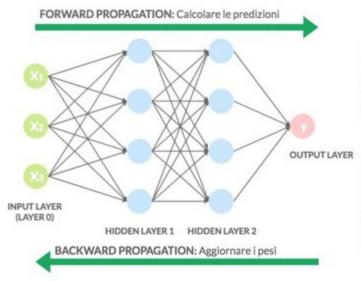
Addestramento di una rete neurale



PROBLEMA

Una rete neurale ha un enorme numero di pesi, per eseguire il gradient descend dobbiamo sapere quanto ogni peso di ogni layer ha influenzato l'errore.

SOLUZIONE: BACKPROPAGATION

Propagando all'indietro l'errore la backpropagation ci permette di sapere in che quantità ogni nodo di ogni layer ha influito sull'errore e possiamo utilizzare questi valori per aggiornare i pesi eseguendo il gradient descend.

