D: D . A

Big Data AnalyticsFonction de Coût/Erreur

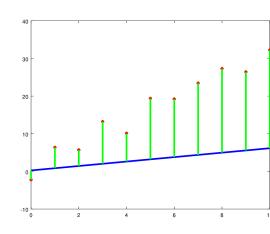
Fonction de Coût/Erreur

Erreur moyenne:

$$\frac{1}{n} \sum_{i=[1..n]} \sqrt{(\hat{y}_i - y_i)^2}$$

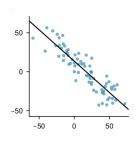
Critère des moindres carrés :

$$\frac{1}{n} \sum_{i=[1..n]} (\hat{y}_i - y_i)^2$$



Fonction de Coût/Erreur





$$E_{\Omega} = \frac{1}{2n} \sum_{i=[1..n]} (\hat{y}_i - y_i)^2$$