

Regressione Lineare Multipla:

Aggiungiamo alla funzione un nuovo peso ed una nuova proprietà

$Y = b + wx$  (semplice) – sia bias che peso sono due valori singoli

$Y = b + wx_1 + wx_2$  (multipla) – bias è sempre uno ma i pesi sono multipli per ogni proprietà

Geometricamente aggiungiamo una nuova dimensione, la relazione non è più definita da una retta ma da un piano

