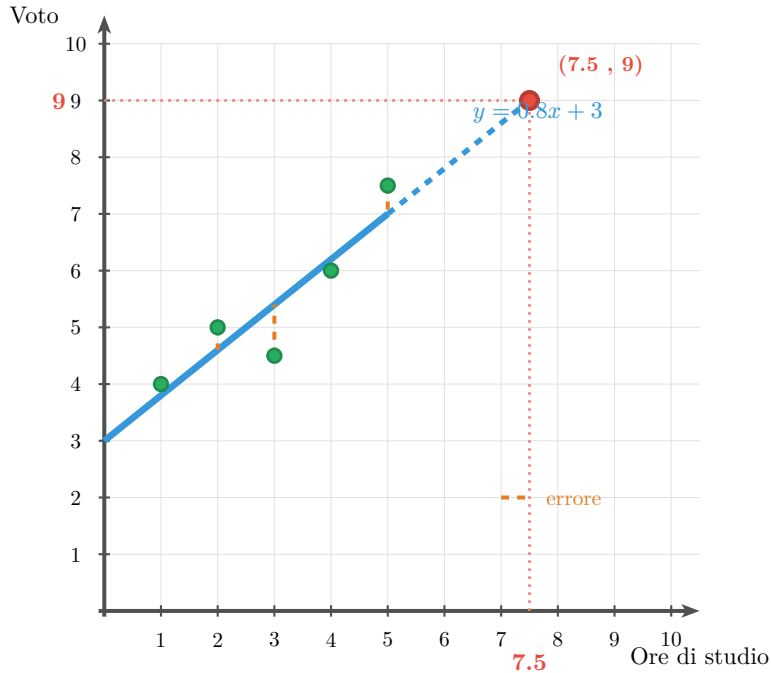


A Caccia di Parametri — La Moto di Marco



1. I Dati di Marco

	C1	C2	C3	C4	C5
Ore (x)	1	2	3	4	5
Voto (y)	4.0	5.0	4.5	6.0	7.5

2. Il Modello (2 parametri)

$$y = mx + q$$

Interpolazione lineare sui dati:

$$m = 0.8 \quad (\text{pendenza})$$

$$q = 3.0 \quad (\text{intercetta})$$

3. La Previsione

Per ottenere $y = 9$: $9 = 0.8x + 3 \rightarrow x = \frac{9-3}{0.8} = 7.5$ ore

In AI: l'**Inferenza**