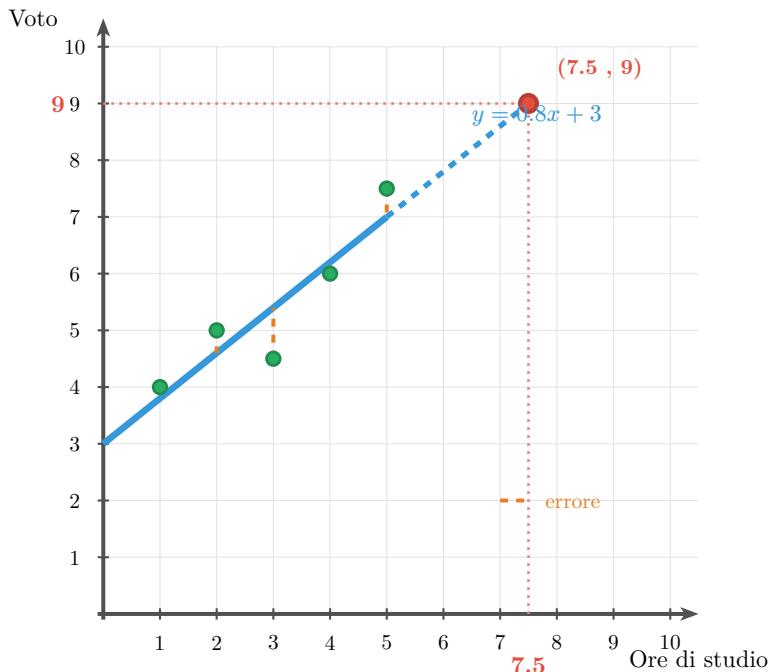


A Caccia di Parametri — La Moto di Marco



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:

$$\begin{aligned} m &= 0.8 && \text{(pendenza)} \\ q &= 3.0 && \text{(intercetta)} \end{aligned}$$

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