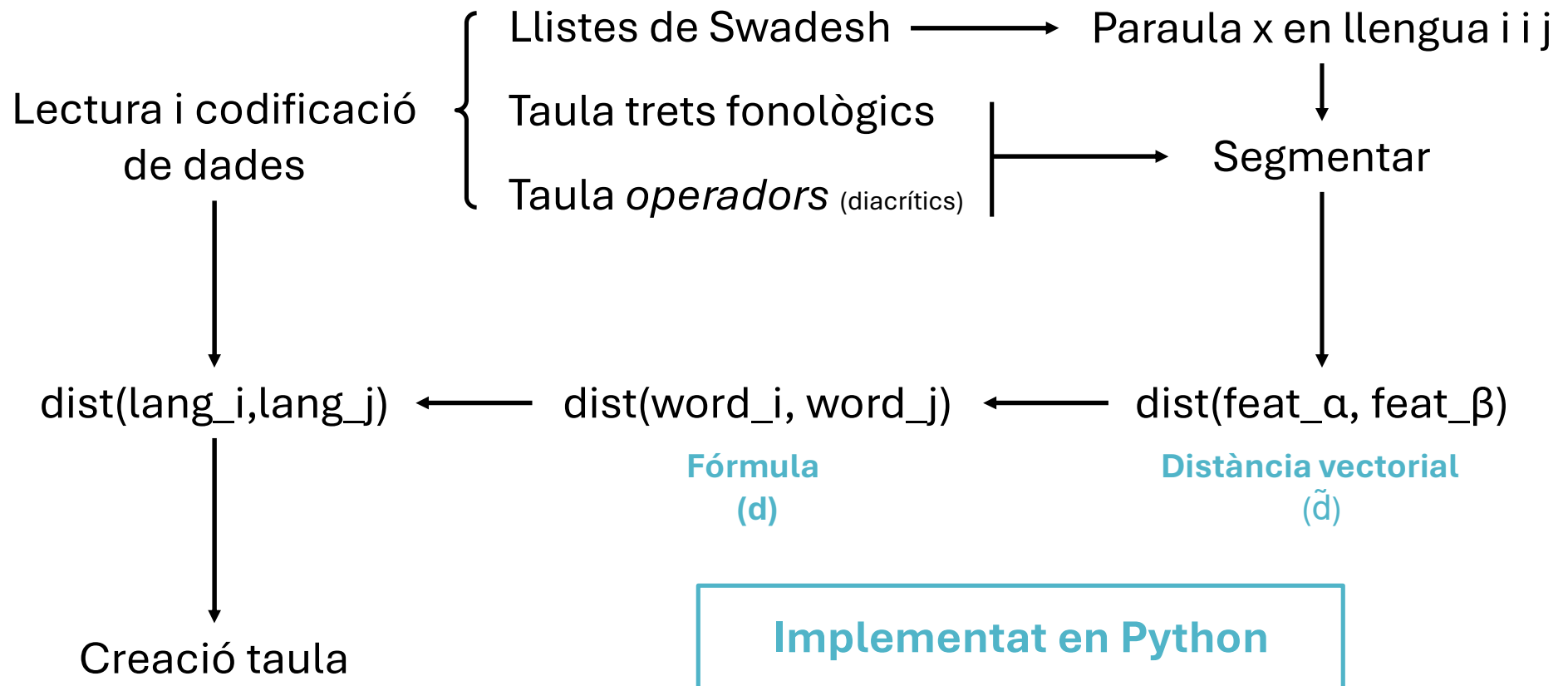


# Algorisme: 1r prototip



# Algorisme: fórmula

(A)	p	j	é	l	(B)	p	j	é	l	(C)	p	é	l
p	0	7	10	8	p	0	7	10	8	p	0	10	7
é	10	7	0	10	j	7	0	7	7	é	10	0	11
l	7	4	11	7	é	10	7	0	10	l	7	11	0
					l	8	7	10	0				

**Taula 3:** Recompte de trets diferents entre els sons de (A) *piel* i *pell*, (B) *piel* i *piel* i (C) *pell* i *pell*.

$$d_{a,b} = \frac{1}{N_a N_b} \sum_{i,j} \tilde{d}_{i,j} - \frac{1}{2 N_a N_a} \sum_{i,j} \tilde{d}_{i,j} - \frac{1}{2 N_b N_b} \sum_{i,j} \tilde{d}_{i,j} \quad \left[ \begin{array}{l} \tilde{d}_{i,j} = \|\vec{ij}\|, \text{ distància vectorial entre trets} \\ N_b \quad \text{quantitat de caràcters de b} \end{array} \right.$$

$$d_{piel,pell} = 0,037$$

$$d_{gama,cama} = 0,012$$

$$d_{casa,peso} = 0,078$$

- No contempla metàtesi
- Sorgeixen coincidències que es contraresten