

Solution : application de UPGMA      Première matrice de distances :

	1	2	3	4
1	0	6	8	5
2		0	2	3
3			0	5
4				0

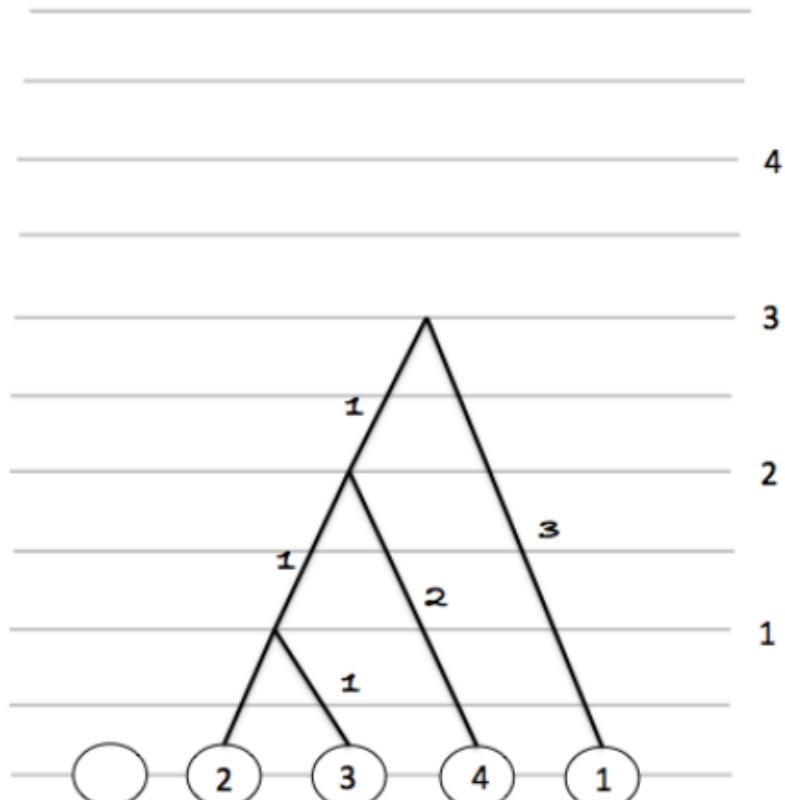
Deuxième matrice de distances :

	1	2-3	4
1	0	7	5
2-3		0	4
4			0

Troisième matrice de distances :

	1	2-3-4
1	0	6
2-3-4		0

passé



présent