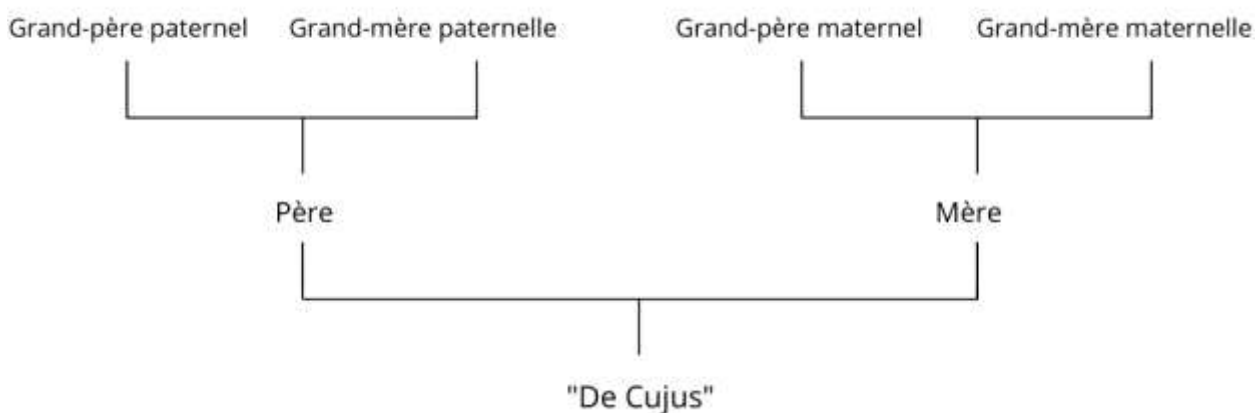


## Définition d'un arbre généalogique

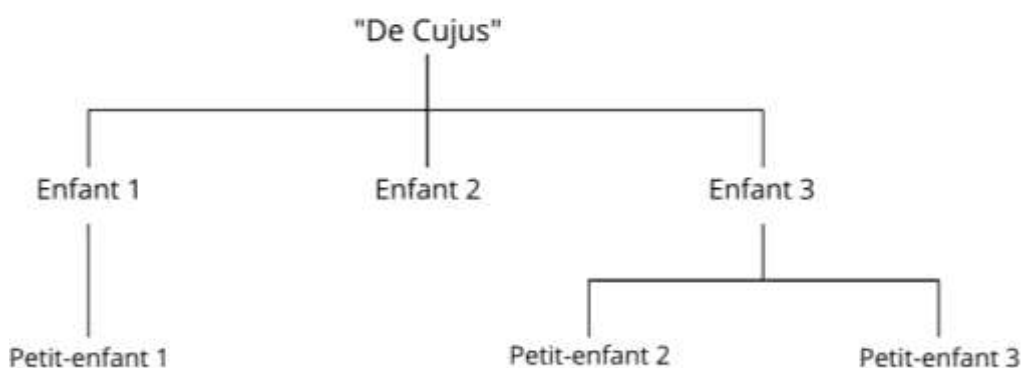
Un arbre généalogique est la représentation de l'ascendance ou de la descendance d'une personne sur plusieurs générations. Cette personne est alors qualifiée de « De Cujus ».

Il existe trois principaux modèles d'arbre généalogique.

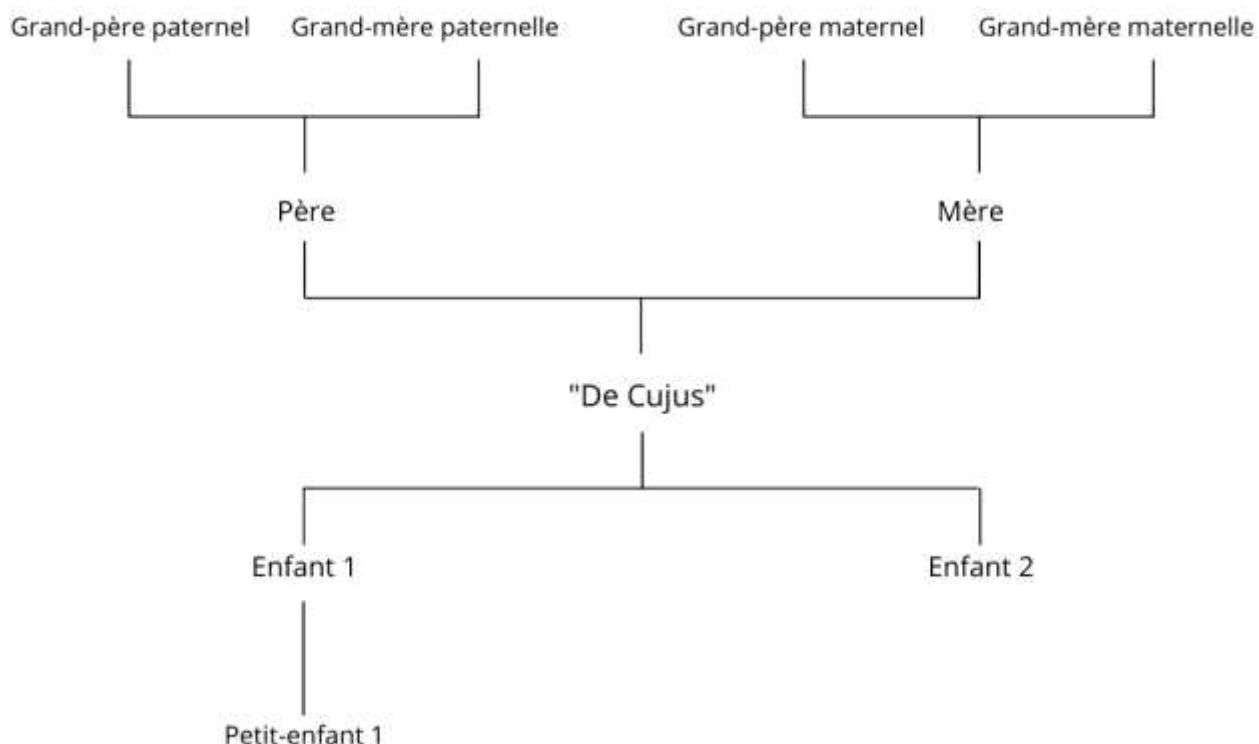
- I) L'arbre généalogique ascendant  
Représente les ascendants (c-à-d. les ancêtres) d'une personne.



- II) L'arbre généalogique descendant  
Représente les descendants (c-à-d. les enfants, petits-enfants, etc. ...) d'une personne.



- III) L'arbre généalogique mixte  
Représente les ascendants et les descendants d'une personne.



## Arbre généalogique et statistiques

Puisque chacun d'entre nous a deux parents biologiques, quatre grands-parents, huit arrière-grands-parents, etc. ..., le nombre d'ancêtres d'une personne augmente à chaque génération.

Ce principe est appelé « progression théorique du nombre d'ancêtres ».

Génération	Nombre d'individus	Cumul du nombre d'individus
G0 - « De Cujus »	1	1
G1 - Parents	2	3
G2 - Grands-parents	4	7
G3 - Arrière-grands-parents	8	15
G4	16	31
G5	32	63
G6	64	127
G7	128	255

## Numérotation des ancêtres

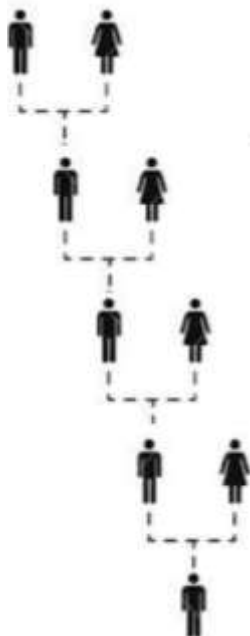
Lorsqu'une généalogie s'étoffe, il devient parfois difficile d'identifier la place d'un ancêtre dans l'arbre généalogique. Une des méthodes employées est la numérotation dite de « Sosa-Stradonitz » : le « De Cujus » porte le numéro 1, son père le numéro 2, sa mère le numéro 3, puis à la génération suivante le grand-père paternel le numéro 4, la grand-mère paternelle le numéro 5, et ainsi de suite. Chaque homme aura un numéro double par rapport à son enfant, tandis que chaque femme aura un numéro double +1 par rapport à son enfant.

"De Cujus"	Parents	Grands-parents	Arrière-grands-parents	Trisaïeux	Quadrisaïeux	
1 : "De Cujus"	2 : père de 1	4 : père de 2	8 : père de 4	16 : père de 8	32 : père de 16	
					33 : mère de 16	
				17 : mère de 8	34 : père de 17	
				35 : mère de 17		
			18 : père de 9	36 : père de 18		
				37 : mère de 18		
		5 : mère de 2	9 : mère de 4	10 : père de 5	19 : mère de 9	38 : père de 19
						39 : mère de 19
					20 : père de 10	40 : père de 20
				41 : mère de 20		
			11 : mère de 5	21 : mère de 10	22 : père de 11	42 : père de 21
	23 : mère de 11	44 : père de 22				
			45 : mère de 22			
	3 : mère de 1	6 : père de 3	12 : père de 6	24 : père de 12	48 : père de 24	
					49 : mère de 24	
				25 : mère de 12	50 : père de 25	
				51 : mère de 25		
			13 : mère de 6	26 : père de 13	27 : mère de 13	52 : père de 26
		54 : père de 27				
			55 : mère de 27			
7 : mère de 3		14 : père de 7	15 : mère de 7	28 : père de 14	56 : père de 28	
				57 : mère de 28		
	29 : mère de 14			58 : père de 29		
			59 : mère de 29			
	30 : père de 15	31 : mère de 15	30 : père de 15	60 : père de 30		
					61 : mère de 30	
62 : père de 31						
		63 : mère de 31				

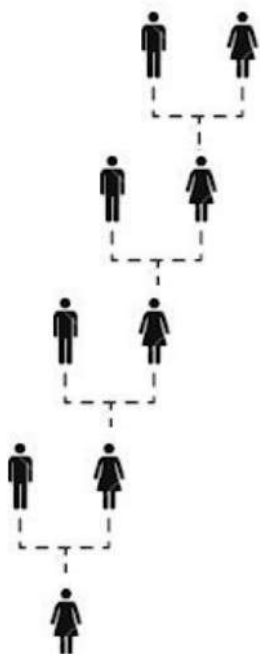
## Différentes recherches d'ascendance

Pour une recherche des ancêtres (c-à-d. de l'ascendance) d'une personne, il est possible de se concentrer sur certaines branches de l'arbre généalogique.

- I) L'ascendance paternelle ou patronymique  
Pour rechercher les ancêtres de père en père (lignée patrilinéaire).

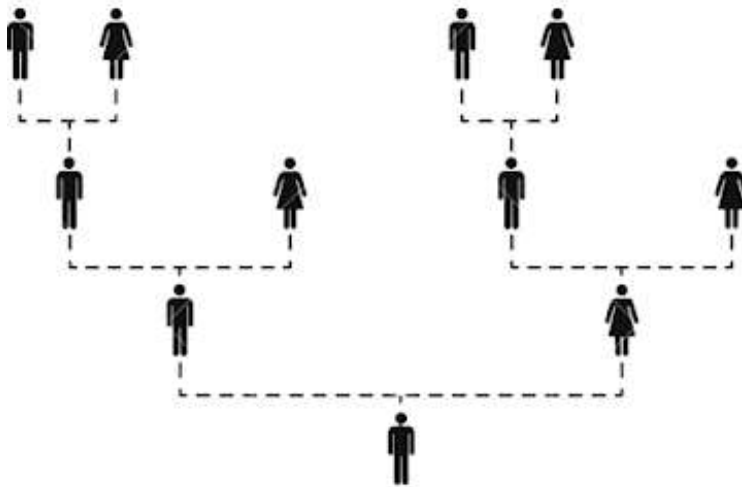


- II) L'ascendance maternelle  
Pour rechercher les ancêtres de mère en mère (lignée matrilineaire).



# Arbres généalogiques : les notions de base

- III) L'ascendance paternelle et maternelle  
Pour rechercher les ancêtres des deux branches principales : paternelle et maternelle.



- IV) L'ascendance complète  
Pour rechercher les ancêtres toutes branches comprises.

