



















ÈRE	PÉRIODE	ÉPOQUE	Âge (en Ma)	Évènements majeurs
Cénozoïque (Cz) Tertiaire (T)	Quaternaire (Q)	Holocène	11,700 ans	Iphonidae 
		Pléistocène		Thrinacosodon 
	Néogène (N)	Pliocène	3	
		Miocène	5	Toumaï 
			23	Paraceratherium 
	Paléogène (PA)	Oligocène		
		Éocène	34	Ambulocetus 
			56	Basilosaurus 
	Mésozoïque (Mz) Secondaire (S)	Crétacé (K)	Supérieur	65
100			Hesperornis 	
Jurassique (J)		Supérieur	145	Allosaurus 
		Moyen	161	Pinophyta 
		176	Graines et fleurs 	
Trias (TR)		Supérieur	200	
		Moyen	229	
		245	Lystrosaurus 	
Permien (P)		Lopingien	251	
		Guadalupien	260	
Paléozoïque (Pz) Primaire (P)	Carbonifère (C)	Cisuralien	271	
		Supérieur	300	Pangea 
		307	ichthyostega 	
	Silésien (S)	Moyen	312	
		Inférieur	318	
	Dinantien (D)	Supérieur	318	Filicophyta 
		Moyen	328	
		345		
	Dévonien (D)	Supérieur	359	
		Moyen	385	Equisetum 
		397		
	Silurien (S)	Inférieur	416	
		Fridoli	419	
		Ludlow	423	Pterygotus 
		Wenlock	428	
	Liandoverien	Supérieur	428	
		Moyen	444	
461				
Ordovicien (O)	Supérieur	461		
	Moyen	472	Trilobita 	
	Inférieur	488		
Cambrien (C)	Supérieur	501		
	Moyen	513	Anomalocaris 	
	Inférieur	542		