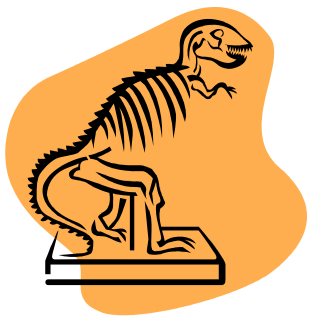


Évolution de la vie et du relief

DOCUMENT DE TRAVAIL

Situez les grandes étapes de l'évolution de la vie et de l'évolution des paysages en vous référant aux ressources proposées.

LES TEMPS GÉOLOGIQUES				ÉVOLUTION DE LA VIE	ÉVOLUTION DES PAYSAGES
Ère	**Période**	**Époque**	**Âge en millions d'années**		
CÉNOZOÏQUE	Quaternaire	Holocène	(10 000 ans)		Le paysage actuel
		Pléistocène	1,6		
	Néogène	Pliocène	5		
		Miocène	25		
	Paléogène	Oligocène	37		
		Éocène	55		
		Paléocène	65		
MÉZOZOÏQUE	Crétacé		135		Ouverture de l'océan Atlantique
	Jurassique		205		
	Trias		225	Grande extinction des êtres marins	
PALÉOZOÏQUE	Permien		280		
	Carbonifère (Pennsylvanien) (Mississipien)			Grandes accumulations de plantes terrestres (Futurs gisements de charbon) RÈGNE DES AMPHIBIENS	
	Dévonien		345		
	Silurien		400	RÈGNE DES INVERTÉBRÉS MARINS (trilobites, brachiopodes, mollusques, coraux)	
	Ordovicien		430		
	Cambrien		500		Transgression marine sur le Québec et l'est du contient
PRÉCAMBRIENNE	Protérozoïque		545 1000 2500		
	Archéozoïque (Archéen)			Premiers fossiles (cellules)	
			3900		Premières roches sédimentaires
			4600		