

Précambrien

Primaire
Secondaire
Tertiaire
Quaternaire



Précambrien : 4,6 milliards – 570 millions d’années

Hadéen
- 4,6 milliards

Archéen
- 3,8 milliards

Protérozoïque
- 2,5 milliards

Vendien
- 620 millions



Paléozoïque ou primaire : - 570 millions à – 248 millions d’années

Cambrien
- 570 millions

Ordovicien
- 495 millions

Silurien
- 443 millions

Dévonien
- 417 millions



Carbonifère
- 354 millions

Permien
- 290 millions

Mésozoïque ou secondaire : -248 millions à –65 millions d’années

Trias
- 248 millions



Jurassique
- 206 millions



Crétacé
- 142 millions



Cénozoïque (tertiaire et quaternaire) : - 65 millions d’années à aujourd’hui

Tertiaire

Paléocène
- 65 millions

Éocène
- 55 millions

Oligocène
- 34 millions

Miocène
- 24 millions

Pliocène
- 5 millions



Quaternaire

Pléistocène
- 1,8 millions



Holocène
- 10 000 ans