**LA LONGUE HISTOIRE DE L’HUMANITÉ ET DES MIGRATIONS : UNE SEULE HUMANITÉ**

Notre **période** géologique

Notre **époque** géologique

Notre **ère** géologique

Holocène

**L’ÉCHELLE DES TEMPS GÉOLOGIQUES**

**Échelle :**

**Quaternaire**

Un milliard d’années, soit mille millions d’années (1 000 Ma)

Cinq cent millions d’années (500 Ma)

**CÉNOZOÏQUE**

Cent millions d’années (100 Ma)

**MÉSOZOÏQUE**

Cinquante millions d’années (50 Ma)

Cinq millions d’années (5 Ma)

**PALÉOZOÏQUE**

**(Avant le Cambrien)**

**PRÉCAMBRIEN**

**Jurassique**

**Cambrien**

**RODINIA**

**COLUMBIA**

**KENORLAND**

**VAALBARA**

**Glaciations**

**Glaciations**

**VIE EXCLUSIVEMENT MARINE**

Apparition des **continents**

Organismes **multicellulaires**

**- 2 000 Ma**

**- 3 500 Ma**

**- 4 000 Ma**

**- 500 Ma**

**- 1 000 Ma**

**- 1 500 Ma**

**- 2 500 Ma**

**- 3 000 Ma**

Formation de la **Terre**

**- 4 500 Ma**

Multiplication de la **vie / Cambrien**

**- 541 Ma**

« **Sortie des eaux** »

Apparition des 1ers **arbres**

**- 370 Ma**

**- 443 Ma**

Apparition de la **vie cellulaire**

**Océans**

La **Lune**

**- 230 Ma**

Apparition des **dinosaures**

Apparition des **fleurs**

**- 140 Ma**

**- 150 Ma**

Apparition des **oiseaux**

Apparition des **hominidés**

**- 7 Ma**

**Aujourd’hui**

**Sur cette frise chronologique** qui va de la création de la planète **Terre il y a 4,5 milliards** d’années (-4 500 millions d’années, Ma) à aujourd’hui, tout ce qui s’est passé depuis l’apparition des premiers grands hominidés comme *Toumaï* (-7 Ma) à aujourd’hui tient sur le dernier trait de la chronologie, là où il y a marqué « **Aujourd’hui** »**.**