

TOUTE L'HISTOIRE DE L'UNIVERS EN UN AN

Et si nous comprimons l'histoire de l'Univers en une année terrestre ?

JANVIER

1

00:00

Big Bang : l'espace et le temps sont créés

3

Formation des premières étoiles

12:14

Formation des premiers atomes

20

Formation des grandes galaxies

FÉVRIER

15

Début de la formation de la structure à grande échelle de l'Univers

15

Formation de la Voie lactée

AVRIL

1

Formation des premiers amas de galaxies

5

Les premières étoiles semblables au Soleil apparaissent

JUIN

5

Formation des grandes séparations et des filaments

30

Formation d'Alpha Centauri

AOÛT

5

La Voie lactée devient une galaxie spirale

15

Début de l'ère dominée par l'énergie sombre

SEPTEMBRE

1

Formation du système solaire

10

La vie émerge sur Terre

OCTOBRE

1

Apparition de la photosynthèse

29

Apparition de l'oxygène dans l'atmosphère terrestre

NOVEMBRE

1

Formation de la couche d'ozone

8

Apparition des organismes eucaryotes

DÉCEMBRE

5

Apparition de la vie multicellulaire

19

Des êtres vivants sortent de l'eau

25

Apparition des dinosaures

26

Apparition des premiers mammifères

30

Extinction des dinosaures

31 DERNIER JOUR DE L'ANNÉE :

10:15 Apparition des singes

20:00 Séparation de l'homme du singe

23:53 Apparition d'Homo Sapiens

DERNIÈRES SECONDES DU 31 DÉCEMBRE :

13s Invention de la roue

12s Invention de l'écriture

10s Construction des pyramides égyptiennes

2s Galilée utilise son télescope

1s Les êtres humains se posent sur la Lune

