

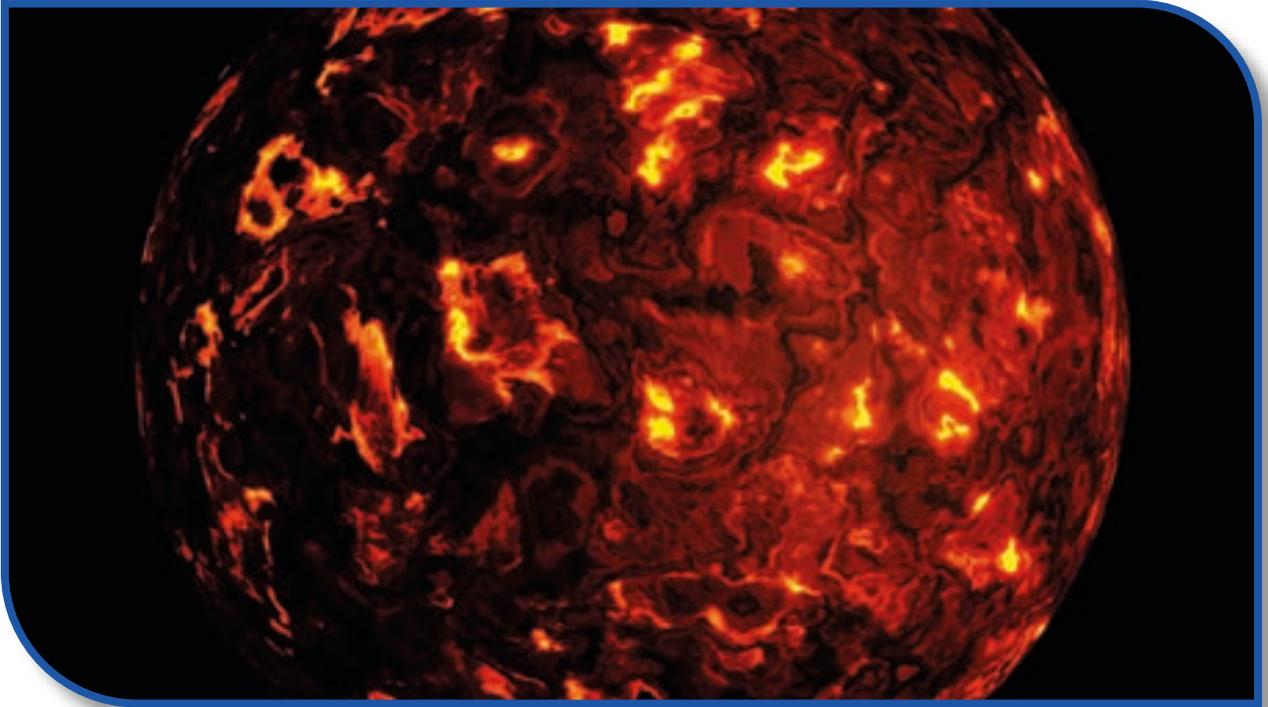
La Cicadelle et Scène & Vision présentent



# L'AVENTURE DU VIVANT



[www.lacicadelle.com](http://www.lacicadelle.com)



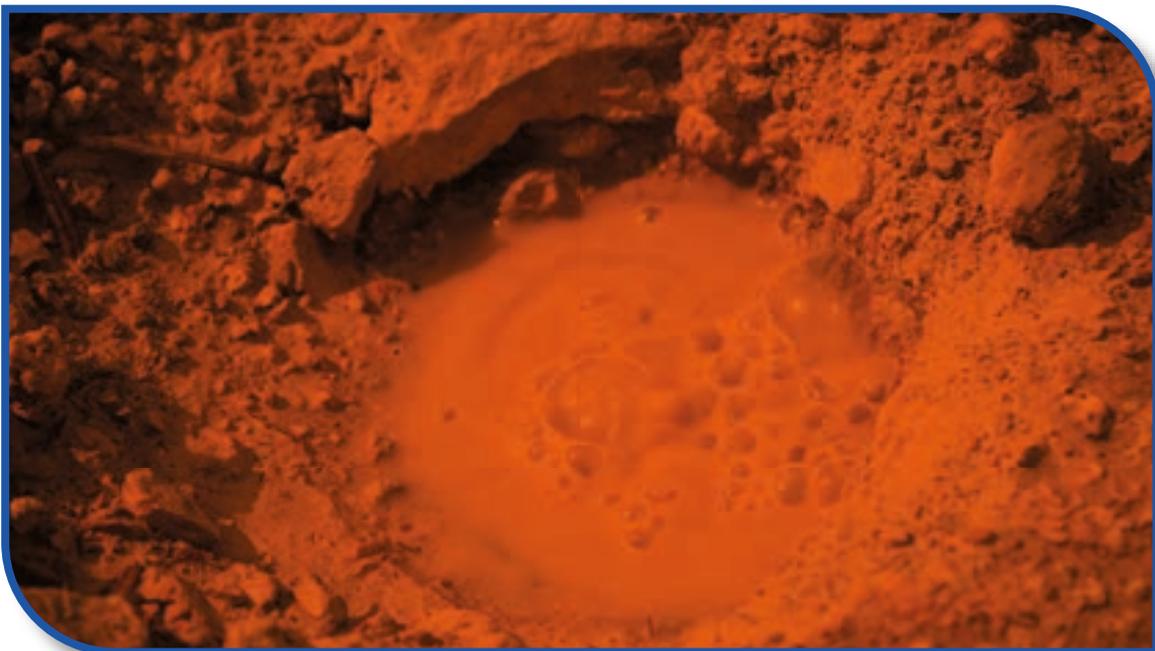
**La Terre est recouverte de lave et percutée par une planète géante. La Lune se forme.**



**Percutée par de nombreuses météorites qui apportent ...**



**... l'eau sur Terre.**



## LES PREMICES DE LA VIE SUR TERRE

**Profitant des sources chaudes des profondeurs de l'océan  
et des éléments apportés par les météorites ....**



**Les premières formes de vie se développent.**



**Les mers peu profondes permettent aux stromatolithes de produire de l'oxygène.**



**La vie peut se développer dans les océans.**



**Le Cambrien et ses étranges animaux.**



**Hallucigenia et Pikaia.**



**Le prédateur de cette époque : l'Anomalocaris.**



**L'ammonite présente pendant des centaines de millions d'années.**



**Le gogo fish friand des poissons herbivores.**



**Gare au Dunkleosteus.**



**L'ozone se forme dans l'atmosphère.**



**Les premiers animaux s'aventurent sur la Terre ferme.**



**La végétation recouvre les continents.**



**Les insectes sont géants du fait de la quantité d'oxygène importante.**



**Le dimetrodon impressionne avec sa voile dorsale.**



**Une lutte pour les territoires s'engage.**



**95 % des espèces disparaissent suite à un volcanisme dévastateur.**



**L'histoire se reproduit. D'autres espèces deviennent dominatrices.**





**Les grands dinosaures se développent.**



**Le tyrannosaure, l'un des plus féroces.**



**Sans oublier le Ptéranodon, un reptile volant.**



**Les reptiles marins comme l'Ichtyosaure.**



**Alors que les premiers mammifères apparaissent.**



**Les dinosaures disparaissent.**



**Ils laissent la Terre libre pour les mammifères.**



**Des milliers d'espèces vont se développer.**



**Parmi eux, les premiers primates capables de grimper aux arbres.**



**Certaines caractéristiques du « Proconsul » nous font penser qu'il pourrait être un des lointains ancêtres de l'Homme.**



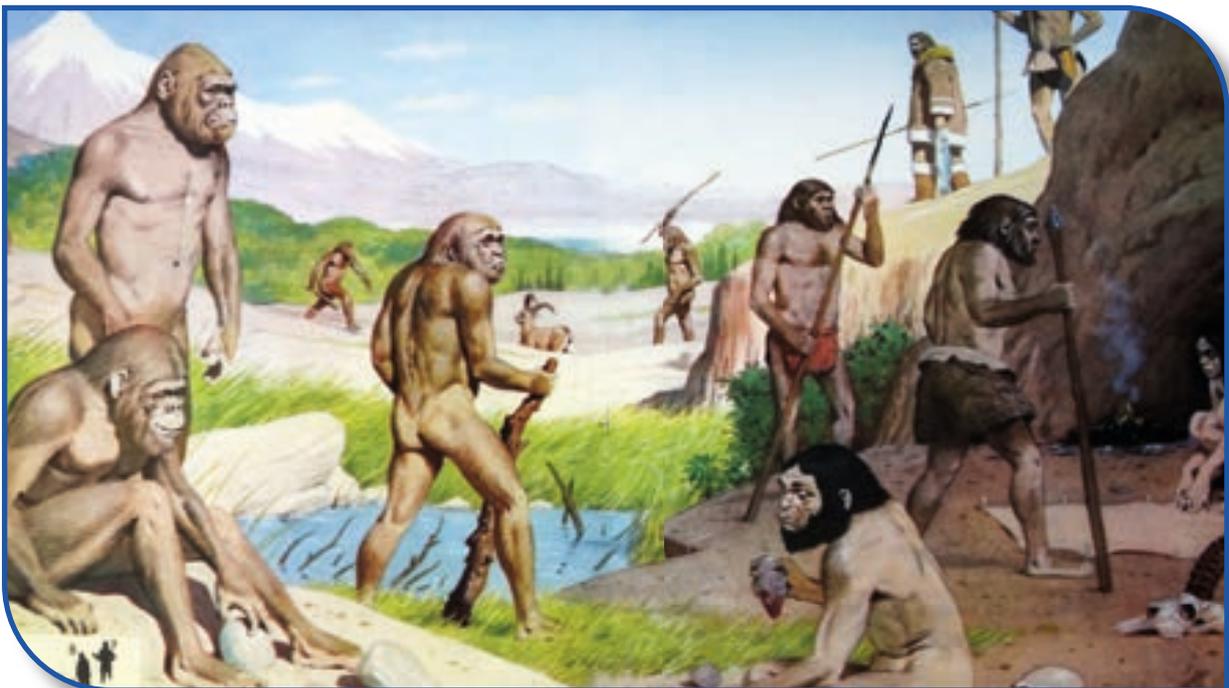
**Celui des australopithèques ou de Toumaï ?**



**De tous les Hominidés ?**



**Et des Hommes ?**



**L'Homo Sapiens domine la Terre comme d'autres avant.**



**Qu'advierait-il si une catastrophe se produisait de nouveau ?**

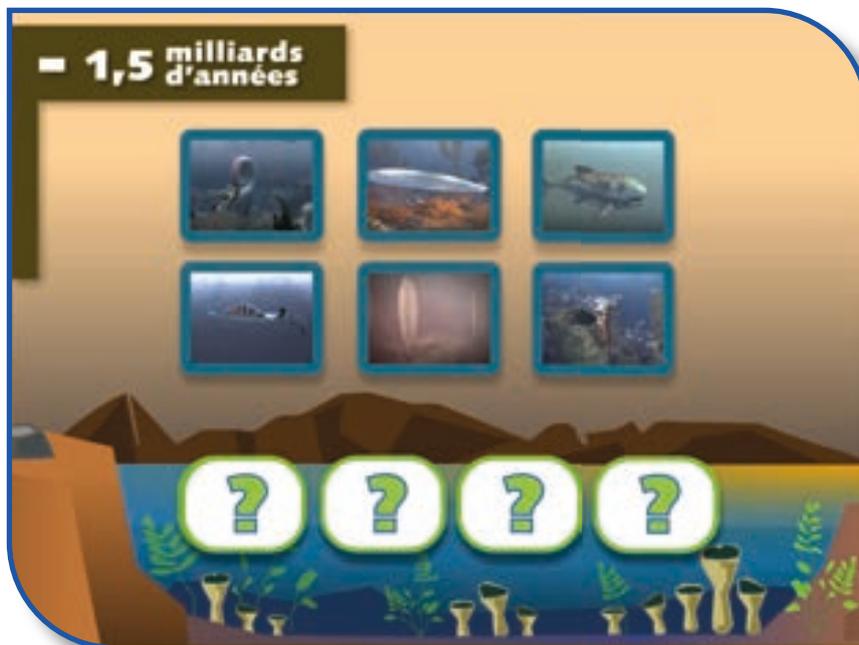


**Il n'est pas certain que les Hommes survivraient.**



**Profitions de notre planète !**





**= 300 millions d'années**

Eurypterus

Tiktaalik

Ichthyostega

Opabinia

Dimétronon

Hylonomus

Wiwaxia

Dunkleosteus

Proconsul

Stegosure



**= 200 millions d'années**

Il se nourrissait de coelacanthe

Il avait les os creux, légers et souples

Il était l'un des plus grands dinosaures



**= 65 millions d'années**

