

Conférence au musée ARKEOS de Douai

Le 17 juin 2019



Conférencier :

Thierry Juteau, géologue, professeur émérite de l'Université de Brest
Président de la Commission Géologie du CPIE Littoral basque d'Hendaye

Titre de la conférence :

La crise Crétacé/Tertiaire : pourquoi la vie a failli disparaître il y a 65 millions d'années ?

Résumé :

Qui a tué les dinosaures, les ammonites, et 70% des espèces terrestres et marines, il y a 65 millions d'années ? La mort est-elle venue du ciel, ou bien des profondeurs de la Terre ? Est-ce une météorite géante, ou un volcanisme monstrueux, qui a décimé le monde vivant à la fin du Crétacé ? Comme dans une enquête policière, Thierry Juteau nous présente toutes les pièces de l'histoire de ce qu'il est convenu d'appeler : la "Crise Crétacé/Tertiaire" (ou "Crise K/T" en abrégé), et nous raconte comment des spécialistes de disciplines qui s'ignoraient totalement ont été amenés à collaborer ensemble pendant des années, pour identifier petit à petit les causes de ce qui fut l'une des pires extinctions en masse ayant affecté la biosphère de notre planète.

