



# Conférence du professeur Michel Brunet sur les origines de l'Homme

publié le 22/04/2018

Une conférence qui s'est déroulée dans le cadre "des sciences s'invitent"

## Descriptif :

Le jeudi 6 avril, les élèves de quatrième du collège Jean Zay ont eu la chance d'assister à une conférence donnée par le paléanthropologue Michel Brunet.

### Origines et évolution de la famille humaine : De Toumaï à Abel



photo 3

Jeudi 6 avril, 6 classes de 4ème du collège Jean Zay de Niort ont eu la chance d'assister à une conférence donnée par le **professeur Michel Brunet, paléanthropologue**, sur les origines et l'évolution de la famille humaine.

Durant la première heure, M Brunet, professeur au collège de France, a rappelé que notre ancêtre le plus éloigné est Toumaï, découvert au Tchad il y a 7 millions d'années : « **Nous sommes tous issus d'une population ancestrale africaine et le continent africain est le**

**berceau de l'humanité** ».

Un écho à l'actualité lorsque M Brunet affirme :

*« Hors d'Afrique, nous sommes tous des migrants puisque nous avons tous quitté l'Afrique ».*

Il est également question de la différence entre science et croyance, de Darwin et de sa théorie sur l'évolution des espèces.

Très à l'écoute, les élèves s'amusent des mots d'humour de M Brunet, notamment lorsque celui-ci, après avoir montré une photo de primates, demande aux élèves :

*« Y'en a qui se reconnaissent ? »*

La seconde partie de l'intervention est un temps d'échanges durant lequel les élèves ont pu poser des questions dont voici un échantillon :

- Quels sont les avantages et les inconvénients de votre métier ?
- Quel a été votre meilleur souvenir ?
- Depuis combien de temps exercez-vous votre métier ?
- Quelles études avez-vous faites pour devenir paléanthropologue ?
- Comment reconnaissez-vous une espèce quand vous trouvez un fossile ?
- Quels sont vos prochains projets de recherche ?
- Est-ce un métier dangereux ?
- Comment avez-vous identifié Toumaï comme pré-humain ?
- Comment ont été donnés les noms de Toumaï et Abel ?



photo 2

Permettre à nos élèves d'écouter et d'échanger avec des scientifiques de renom, voilà sûrement un moyen de donner le goût des sciences et des études !!

