

L'évolution de l'homme

T.P. au musée

classes de 3^e de collège

durée : 1 h 15
effectif : 1/2 classe
tarif : 30 €

1) **Introduction** (10 mn)

- présentation des intervenants et de la structure musée.
- classification de l'homme dans le règne animal.
- introduction à la paléanthropologie : présentation des sources disponibles et des méthodes d'étude mises en œuvre par les paléanthropologues.

2) **le T.P.** (45 mn)

- méthodologie du T.P. et présentation des fiches de travail élèves
- travail de recherche des élèves : étude de 8 espèces d'hominidés (chimpanzé, australopithèque, paranthrope, H. habilis, H. ergaster, H. erectus, homme de Neandertal, H. sapiens) à partir de moulages de crânes, de bassins et de dossiers documentaires.
- distribution aux élèves d'un tableau de synthèse leur permettant de s'auto-corriger.

3) **Conclusion** (20 mn)

- mise en commun : réalisation d'une frise chronologique à partir des moulages de crânes.
- commentaire et critique du tableau de synthèse.
- proposition d'un arbre phylogénétique de la lignée des hominidés

N.B. :

Cette activité peut-être complétée par une visite guidée du musée et une découverte des objectifs et des techniques de l'archéologie expérimentale (taille du silex, allumage du feu, tir au propulseur).

Activité en demi-classe ; tarif : 30 €.