

Le monde des fossiles

Cycles 3 et 4



OBJECTIFS :

Appréhender les fossiles et les replacer dans le temps.
Découvrir le principe de fossilisation.
Comparer la diversité des espèces actuelles et passées.
Expliquer l'origine et construire sa relation au monde.

CONTENU :

Explication du vocabulaire spécifique (empreinte, géologie, strates, paléontologie, paléoichnologie ...)

Situation sur une frise chronologique des différentes ères géologiques.

Recherche puis explication sur les différents fossiles dans le musée puis présentation par des illustrations de spécimens remarquables dans ce domaine.

Une seconde séquence en classe est possible avec réalisation de moulages et observation de micro fossiles et d'ambre.

Accessoires fournis par le musée : Illustrations, frises, échantillons, pâte et support à moulage, loupe binoculaire

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Durée : 1h30

La seconde séquence de cette animation se réalise en classe.

Matériel à prévoir : eau, vêtements (blouses) et protections de table

Tarifs : Saint-Quentin et agglo : Gratuit / Hors Saint-Quentin et agglo : 35€

Renseignements et réservation : aurore.bony@saint-quentin.fr / 03.23.06.94.59