



Musée national
de la Marine

Ecole de médecine navale, Rochefort

→ Visite-atelier

La classification scientifique du vivant

Public

Cycle 3, Collège

Descriptif

Après une présentation de l'Ecole de Médecine navale, les élèves participent à des ateliers de classification d'une sélection d'espèces animales issues des ouvrages et des collections de l'école de médecine navale. Par étapes successives, où les élèves sont acteurs, se précisent la notion et les méthodes de la classification du vivant. L'atelier insiste particulièrement sur les méthodes récentes de classement phylogénétique.

Informations pratiques

Durée : 2 heures

Tarif : Forfait de 45 € pour la visite

Un dossier d'accompagnement est fourni à la demande.

Objectifs

Aborder les notions fondamentales de la systématique :
décrire, comparer, classer.

En comprendre les mécanisme et l'histoire.

Décrire l'approche scientifique du vivant.

Familiariser les élèves avec les nouvelles méthodes de
classification.

Privilégier l'observation pour aller vers la
classification. Cette démarche fait écho à celle des

scientifiques et des voyageurs des XVIII^e et XIX^e siècles
lorsqu'ils découvraient de nouvelles espèces.

Œuvres sélectionnées

Ouvrages et collections de zoologie de l'Ecole de
Médecine navale



Pour nous contacter : 05 46 99 26 01 d.roland@musee-marine.fr

Professeur en charge du service éducatif : Christophe CADIOU-QUELLA christophe.cadiou@ac-poitiers.fr

