

EXCURSION, VISITE GUIDÉE, ANIMATION, BIENNE

# LA RADIOACTIVITÉ DANS LES SCIENCES DE LA TERRE, HORLOGE DES GÉOLOGUES

Depuis que la géologie existe en tant que science, l'un des principaux problèmes rencontrés était de pouvoir attribuer un âge aux différentes formations géologiques étudiées. Au cours du temps, un ensemble de règles simples a été établi par les géologues pour pouvoir évaluer l'âge des formations les unes par rapport aux autres, ce que l'on appelle « la datation relative ». Il a fallu attendre la découverte et l'étude de la radioactivité par les physiciens pour que les techniques de plus en plus précises de datation dite « absolue » soient élaborées. C'est cette histoire que nous allons parcourir.

Ouvert au public: 10.-

## HORAIRES D'OUVERTURE

Le 15 janv. 2025  
Mercredi

14:15



## CONTACT

Ecole primaire de la Poste, Mâche  
Rue de la Poste 23  
2504 Bienne

[universite.u3a@unine.ch](mailto:universite.u3a@unine.ch)

