

# fête de la Science

# 2024

## ENQUÊTE ARCHÉOLOGIQUE : SOUS LA FORÊT, DES VESTIGES DE LA VIE RURALE GALLO-ROMAINE.

### Quoi ?

Dans le cadre de cet atelier-enquête, les élèves découvriront qu'une forêt normande cache les vestiges d'un paysage agro-pastoral antique. Ils utiliseront les outils des archéologues pour formuler des hypothèses, interpréter et comprendre ces traces de la vie à la campagne dans l'Antiquité aujourd'hui fossilisées sous les arbres.

### Pour qui ?

Du CM1 à la 6e (cycle 3), éventuellement jusqu'aux 5e. Classes entières ou demi-classes  
Durée : 1h

### Où ?

Maison des Sciences de l'Homme Mondes  
Bâtiment Ginouvès  
Campus de l'université Paris Nanterre





## Tout savoir sur l'atelier

Après une brève introduction amenant les élèves à réfléchir sur la définition de plusieurs notions (gallo-romains, archéologie, archéo-géographie, paléo-environnement...), deux ateliers successifs leur permettront de manipuler les outils des archéologues et d'appréhender l'histoire d'un paysage. Ils dessineront tout d'abord sur des données LiDAR, en les comparant avec des images satellites, les vestiges gallo-romains aujourd'hui cachés sous la forêt. Anciens champs, prés, routes et fermes antiques apparaîtront sous leurs crayons. Un temps d'échange leur permettra de comprendre ce qu'ils ont dessiné. Les élèves auront ensuite la chance d'analyser une véritable carotte sédimentaire le long de laquelle ils classeront par date des cartes présentant différentes espèces végétales (pollens). Ils découvriront qu'en 2000 ans, le paysage a évolué d'un environnement agricole ouvert à une forêt dense. Ils comprendront comment et pourquoi en formulant des hypothèses.

## Avant l'atelier

Revoir les principaux repères de l'Antiquité.

## Après l'atelier

Mise à disposition des documents utilisés (diaporama, jeu de cartes en version numérique...) et d'un dossier enseignant résumant les notions abordées.

## Qui sommes-nous ?

Anaïs Musseau, doctorante en archéologie, archéogéographe et spécialiste de l'archéologie des forêts et des zones humides (« mémoire des milieux »).

