

## FICHE EMPLOI GEOARCHEOLOGUE

Filière : **Scientifique et technique**  
Catégorie : **4**

Domaine d'activité : **Recherche archéologique**  
Famille professionnelle :  
Métier :

### Lieu d'exercice

Centre de recherches archéologiques

### Environnement professionnel

- **Rattachement hiérarchique** : Directeur adjoint scientifique et technique et son délégué

- **Relations fonctionnelles** :

- Interne : relation fonctionnelle privilégiée avec les responsables de recherche archéologique en charge des projets pour lesquels il/elle travaille. La/la géoarchéologue est amené-e à travailler avec les techniciens et assistants de recherche archéologique, et les autres spécialistes de l'établissement, ainsi qu'avec le gestionnaire de collections, de documentation et le chargé de développement culturel et de la communication
- Externe : Il/elle, dans son domaine de compétence, est amené.e à avoir des relations avec la communauté scientifique dans son ensemble (spécialistes extérieurs à l'établissement, laboratoires, universités, musées...)

### Missions de l'emploi et activités principales

**Le/la géoarchéologue a pour mission d'identifier les processus de formation, naturels et anthropiques, des séquences litho-pédo-sédimentaires dans lesquelles s'inscrivent les vestiges.**

**Il/elle participe à la mise en place de la stratégie scientifique de l'opération (diagnostic/fouille) et élabore la procédure de prélèvement et d'échantillonnage afin de contribuer à la connaissance des relations entre les sociétés humaines et leur environnement.**

**Pour ce faire, il/elle peut mettre en œuvre toutes les méthodes et tous les outils relevant de la Géoarchéologie (géologie, géographie, géomorphologie, pédologie, stratigraphie, micromorphologie, pétrographie, pédochimie, sédimentologie, géophysique...)**

- Contribuer, en lien avec le DAST et/ou son délégué, au montage des projets scientifiques d'interventions (PSI) et à l'organisation des opérations archéologiques, notamment pour définir et mettre en œuvre les stratégies et les méthodes de prélèvement, d'échantillonnage et d'analyse ;
- Intervenir sur le terrain dans le cadre d'opérations archéologiques spécifiques pour guider et/ou réaliser les enregistrements stratigraphiques ainsi que les prélèvements ;
- Accompagner et conseiller les responsables d'opérations sur l'interprétation des données sédimentaires ;
- Réaliser les études géoarchéologiques des sites et coordonner les approches de l'archéologie environnementale ;
- Participer à la rédaction du rapport d'opération notamment pour tout ce qui concerne le contexte environnemental des sites archéologiques, ainsi que l'enregistrement sédimentaire des occupations ;
- Contribuer à la publication des résultats scientifiques des opérations archéologiques ;
- Concourir à l'exploitation scientifique et technique des résultats des opérations archéologiques, notamment par la publication et par la participation ou la direction de programmes d'étude et de

recherche dans son domaine d'expertise ;

- Participer à des actions de diffusion et de valorisation des résultats des activités de recherche archéologique ;
- Participer à des missions d'expertise et de contrôle dans le cadre de projets scientifiques ;
- Il/elle peut participer à la conception et à l'animation de formations dans son domaine de compétence ;
- Il/elle peut encadrer une équipe de fouilles sur la zone relevant de son domaine de compétence (terrain et centre archéologique) ;
- Il/elle peut travailler en laboratoire dans le cadre d'une convention ad hoc ;
- Il/elle peut travailler sur des collections de références (les constituer, les compléter, les consulter...)
- Il/elle est susceptible d'être affecté-e temporairement sur d'autres emplois de la filière ST en regard de son parcours et des besoins opérationnels

### **Compétences principales mises en œuvre (4 niveaux : initial / pratique / maîtrise / expertise)**

#### **◆ Savoir :**

- Connaissances scientifiques en Géographie, en Sciences de la terre ou en Science du sol appliquées en archéologie et en Géoarchéologie (M)
- Connaissance des bases méthodologiques et techniques de l'archéologie préventive (M)
- Connaissance des règles de prévention et de sécurité en archéologie préventive (P)
- Connaissance de la chaîne opératoire d'une opération archéologique préventive (P)

#### **◆ Savoir-faire :**

- Maîtrise des connaissances et du savoir-faire en géoarchéologie dans un contexte d'archéologie préventive (M)
- Utiliser un microscope (M)
- Dessiner et connaître les normes de représentation graphiques et photographiques (M)
- Elaborer et développer une stratégie d'étude (M)
- Analyser et synthétiser des données issues du terrain (M)
- Rédiger des documents, notes et rapports (M)
- Travailler en équipe (M)
- Utiliser les outils bureautiques courants (M)
- Utiliser les outils statistiques (P)
- Assurer une mission de conseil (P)
- Conduire une session de formation (I)

#### **◆ Savoir-être :**

- Faire preuve de polyvalence et d'autonomie
- Capacité d'écoute et faire preuve de sens relationnel
- Faire preuve d'organisation, de rigueur et de méthode
- Faire preuve de pédagogie

### **Conditions d'exercice**

- Mobilité géographique sur l'ensemble du territoire national
- Permis B souhaité
- Contraintes posturales – port de charges
- Travail en extérieur
- Normes de sécurité relatives aux risques liés aux techniques et produits utilisés

### **Diplôme – Expérience professionnelle**

Licence ou titre ou diplôme français ou étranger équivalent,

ou

DUT ou BTS ou titre ou diplôme français ou étranger équivalent et 2 années d'expérience professionnelle dans des fonctions similaires.

Le diplôme sera obtenu de préférence dans le domaine de la géographie, des sciences de la terre ou de la science du sol. Une expérience professionnelle est requise dans le domaine de la géoarchéologie ou de l'archéologie.

**Formations préconisées à la prise de poste**

- Prévention des pathologies mécaniques
- Prévention et sécurité des opérations archéologiques