



## ARC-Nucléart recrute un(e) technicien(ne) dans le domaine de la conservation-restauration des objets du patrimoine culturel

### **Description de la structure :**

Créé il y a plus de 50 ans pour répondre aux besoins de préservation d'éléments du patrimoine culturel et de conservation des vestiges archéologiques, ARC-Nucléart est depuis 1997 structuré en Groupement d'intérêt public (GIP), lequel regroupe quatre membres : le CEA, le ministère de la Culture, la Ville de Grenoble, et l'association ProNucléart.

Implanté sur le site du centre de recherche du CEA-Grenoble, et disposant d'une équipe de 17 collaborateurs permanents, ARC-Nucléart a pour mission de mettre la Science au service du patrimoine.

Les principales activités d'ARC-Nucléart sont :

- la conservation et la restauration des objets du patrimoine culturel, constitués de matériaux organiques (bois, cuir, fibres), que ce soient des œuvres historiques ou des vestiges archéologiques ;
- la recherche destinée à étudier les matériaux dégradés et développer de nouvelles méthodes de conservation ;
- la sensibilisation et la formation du grand public et des professionnels sur les enjeux de conservation du patrimoine.

Les objets du patrimoine très fragilisés nécessitent, pour pouvoir être conservés et présentés au public, des opérations de consolidation et de restauration. Dans des locaux équipés d'installations de haute technicité, sur une surface de 3000 m<sup>2</sup>, l'équipe pluridisciplinaire d'ARC-Nucléart (chimistes, physiciens, techniciens, restaurateurs, conservateur, personnel administratif) se consacre à la sauvegarde du patrimoine, intervenant sur les collections de musées ou sur des collections protégées au titre des monuments historiques, mais aussi en agissant directement sur les chantiers de fouilles pour assister les archéologues.

### **Description du poste :**

Au sein de l'équipe technique responsable des traitements : contribuer au pilotage des traitements de conservation et à la maintenance des installations utilisées à l'atelier pour consolider les objets du patrimoine.

Les principales missions du poste sont :

- Réaliser des protocoles de mesures physico-chimiques pour assurer le suivi des bains de polyéthylène glycol (PEG) servant à la consolidation des objets archéologiques en matériaux organiques.
- Réaliser des actions de maintenance et de filtration des bains de PEG et des bains de stockage en eau.
- Réaliser le traitement Nucléart (imprégnation de résine radio-durcissable sur des objets du patrimoine).
- Participer à des travaux de laboratoire dans le cadre d'actions de recherche pour améliorer les traitements de conservation et d'analyse employés par l'atelier.

Une formation interne aux différentes tâches techniques sera assurée par les membres permanents concernés de l'équipe d'ARC-Nucléart

**Profil recherché :**

- Bonne organisation de travail et capacité à adopter une démarche rigoureuse pour le suivi et la mise en œuvre des tâches à réaliser.
- Forte aptitude au travail en équipe.
- Capacités rédactionnelles par exemple pour la rédaction de comptes rendus sur les activités de R&D.
- Être polyvalent pour s'adapter à des activités variées.

Une expérience dans un domaine de type conduite ou maintenance de process sera très utile.

Des qualifications dans le domaine du maniement de ponts roulants et des chariots élévateurs ne sont pas exigées mais seraient un plus.

Une compétence complémentaire en conservation-restauration serait la bienvenue.

Poste en contrat à durée indéterminée (CDI), 35h/semaine avec JRTT

Démarrage : janvier 2025

Salaire : Défini en fonction du profil et de l'expérience

Les demandes de renseignements, et les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à adresser à [nucleart@cea.fr](mailto:nucleart@cea.fr)

Contact téléphonique au secrétariat d'ARC-Nucléart : 04 38 78 35 52