

L'université de Caen Normandie recrute

pour **le Centre de Recherches Archéologiques et Historiques Anciennes et Médiévales (CRAHAM)**

UN-E INGENIEUR(E) D'ETUDES EN ARCHEOMETRIE

UNICAEN avec ses 30 000 étudiants, est un acteur majeur et un moteur de développement de l'enseignement supérieur et de la recherche en Normandie. UNICAEN est membre de Normandie Université.

Cadre statutaire du poste

Catégorie : A

Corps / Grade : IGE

BAP : D

Lieu de travail

Service d'Archéanthropologie, CRAHAM, UMR 6273 Unicaen-CNRS, Université de Caen Normandie Campus 1 – Bâtiment N, Esplanade de la Paix CS 14032 14032 CAEN Cedex

Missions principales du service

Etudes en laboratoire des pratiques funéraires, modes d'inhumation et gestion des espaces funéraires antiques, médiévaux et modernes ; paléodémographie et épidémiologie des populations archéologiques (mortalité, état sanitaire, pathologies), migrations et échanges entre populations ; interactions biologie-culture ; fouille, analyse, étude et gestion des collections ostéologiques issues des fouilles archéologiques ; mise en œuvre de méthodes adaptées (conservation et restauration), exploitation des données ; valorisation des résultats.

Activités et tâches du poste

Missions dans le cadre des recherches développées par l'unité :

- Études de laboratoire ; participation aux chantiers de fouille du service
- Mise en œuvre des protocoles d'analyse et d'étude adaptés aux sites étudiés
- Enregistrement, analyse et exploitation statistique des données morphométriques, -scopiques, paléopathologiques (cémentochronologie et histologie notamment)
- Préparation des échantillons (analyses physico-chimiques, isotopes)
- Veille technologique et méthodologique du domaine
- Ouverture et participation active aux réseaux professionnels du domaine et aux groupes de travail pluridisciplinaire du service
- Diffusion et valorisation des résultats (publications, communications orales, rapports d'études...)
- Encadrement et formation en archéométrie (organisation de stages en cémentochronologie) ; enseignement (parcours Archéologie - Licence d'Histoire ; épistémologie de la santé, des maladies et du soin - UFR Santé)
- Gestion des collections ostéologiques déposées au Craham. Conservation préventive, suivi des collections et stockage des matériels issus de la fouille

Exigences requises

Niveau requis : niveau Licence

Expérience de terrain et de laboratoire exigée

Les compétences nécessaires

Savoirs

- Pratique et connaissance générale des matériels et techniques en archéologie, des techniques récentes d'investigation de la biologie humaine ; connaissance approfondie de l'archéologie funéraire et des matériels ostéologiques (y compris les dents)
- Bonnes notions en anthropologie physique (instruments et mesures anthropométriques), maîtrise des techniques de préparation des échantillons (lames minces)
- Bonne connaissance des modalités spécifiques liées à la gestion patrimoniale des collections ostéologiques humaines
- Connaissance et respect des règles d'hygiène et sécurité en laboratoire (risques chimiques liés aux techniques et produits utilisés) ; notions de bases en secourisme

Savoir-faire

- Utilisation des dispositifs instrumentaux du service (cémentochronologie, histologie)
- Pratique des logiciels de bureautique courants et utilisation des outils informatiques de pilotage et de traitement de données (statistiques)
- Animation des actions de formation aux techniques archéométriques du service
- Implication et participation active aux réseaux professionnels du domaine
- Interaction avec les archéologues et collaboration au sein d'équipes pluridisciplinaires et/ou pluri-institutionnelles

Savoir-être

- Rigueur, méthode, sens de l'organisation
- Communication et pédagogie
- Curiosité intellectuelle, esprit collaboratif (travail en équipe)
- Sens critique, adaptation aux situations nouvelles et capacité de conceptualisation

Compétences linguistiques

- Compréhension écrite et orale : Anglais Niveau II ; Expression écrite et orale : Niveau II ; Expression orale, niveau I dans la langue pratiquée dans la zone du chantier.

Moyens (humains, matériels, financiers...) mis à disposition

Bureau, poste de travail (fixe et portable) et téléphone

Conditions particulières d'exercice

- Déplacements en France ou à l'étranger
- Disponibilité nécessaire pour les périodes de fouille (printemps ou été)
- Contraintes du travail en extérieur (conditions climatiques) ou en réserve (manutention)
- Télétravail ponctuel

Possibilité d'évolution

Ouverture sur les nouvelles techniques des disciplines concernées (isotopes)