

## Offre d'emploi thèse CIFRE : Pétroarchéologie du silex

### Détail de l'offre

**Le sujet de thèse** devra traiter de la pétroarchéologie du silex et aura pour cadre le territoire national, de préférence dans la moitié sud de la France

**Qualification requise** : Master 2 (Bac + 5) en Archéologie, Géologie, Archéométrie ou Géosciences.

**Niveau de compétences** : caractérisation pétrographique, micropaléontologique et minéralogique des roches siliceuses.

**Mots clés** : Pétroarchéologie, silex, chaîne évolutive, Paléolithique

### **Les activités principales consisteront en :**

- **participation à la constitution d'une lithothèque**, liens avec les collections existantes ;
- **intervention** lors des opérations, définition des objectifs analytiques et de la stratégie d'échantillonnage ;
- **caractérisation, classement** des roches siliceuses et décryptage de leur évolution du gîte primaire à l'actuel (loupe binoculaire, microscope polarisant, confocal, M.E.B. et microsonde, diffractométrie RX et spectrométrie infrarouge) ;
- **détermination de leur provenance**, avec pour l'étude des silex, l'utilisation d'un référentiel lithologique interrégional présent au sein de l'entreprise et enrichi régulièrement (Aquitaine, Auvergne, Bourgogne, Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées, Poitou-Charentes, Rhône-Alpes...)
- **détermination** des états de surface post-dépositionnels pour contribuer à l'étude taphonomique du site archéologique ;
- **croisement des résultats obtenus** avec ceux des études géomorphologiques, technologiques et tracéologiques ;
- **collaboration** avec les spécialistes concernés (géologues, minéralogistes, archéologues) au sein ou à l'extérieur de l'entreprise.

### **Conditions de Travail :**

Contrat : CDD de 3 ans en tant que chargé d'étude – spécialiste pétroarchéologie

Salaire : 2 101€ brut mensuel

Durée hebdomadaire : 35 heures

Lieux d'intervention : Bureaux à Villard-de-Lans (38250) et sur les chantiers nationaux

**Candidature à envoyer par mail** à Messieurs Sébastien Bernard-Guelle ([sebastien.bernard-guelle@paleotime.fr](mailto:sebastien.bernard-guelle@paleotime.fr)) et Alexandre Morin ([Alexandre.morin@paleotime.fr](mailto:Alexandre.morin@paleotime.fr))