

## FICHE DE POSTE

Intitulé du poste : Ingénieur de recherche ou postdoctorant dans le domaine des ressources minérales  
Niveau : Ingénieur de recherche ou Postdoctorant  
Quotité : 100%

---

ETABLISSEMENT : Université de Lorraine  
**SERVICE ou U.F.R.** : OTELO - Laboratoire d'Excellence RESSOURCES21  
**VILLE** : Vandœuvre-lès-Nancy  
Prise de fonction : 1 décembre 2016  
Salaire : 2150€ à 2771€ net selon niveau et expérience  
Durée : 1 an, renouvelable selon profil  
Personne à contacter pour tout renseignement : Isabelle Abildtrup, [isabelle.abildtrup@univ-lorraine.fr](mailto:isabelle.abildtrup@univ-lorraine.fr), +33(0)678329528  
CV et lettre de motivation à adresser au plus tard le 15 octobre 2016 par mail à : [ressources21-contact@univ-lorraine.fr](mailto:ressources21-contact@univ-lorraine.fr)

### ➤ Contexte

Laboratoire d'excellence RESSOURCES21 - Ressources Métalliques Rares du 21<sup>è</sup> Siècle est projet intégré de recherche, formation et valorisation. Financé dans le cadre du programme national « Investissements d'Avenir », il s'adosse sur les 4 laboratoires du pôle scientifique OTELO de l'université de Lorraine (LIEC, GeoRessources, LSE, CRPG). Le but de ce projet est de comprendre et d'optimiser la gestion des ressources en métaux stratégiques du 21<sup>e</sup> siècle. Dans ce contexte, RESSOURCES21 se focalise plus particulièrement sur les ressources primaires en métaux stratégiques (Terres rares, Ni, Sn-W-Nb-Ta, notamment) en termes de processus géologiques de concentration, de minéralurgie et d'impact environnemental ainsi qu'à la gestion des ressources secondaires et le recyclage.

### ➤ Missions

L'agent assure la visibilité scientifique et le rayonnement international de l'Université Lorraine et du LabEx RESSOURCES21 dans le domaine des ressources minérales. Grâce à ses connaissances, l'agent développe et génère de nouvelles collaborations scientifiques, génère des idées de projets innovants et en assure le montage et le dépôt auprès des organismes compétents.

### ➤ Activités principales

- Représenter le LabEx dans les congrès/salons nationaux et internationaux ;
- Développer et générer de nouvelles collaborations scientifiques (Projets scientifiques et mobilité de chercheurs) ;
- Initier, monter et assurer la gestion des projets français et Européens (ANR, ERC, KIC, INTERREG...);
- Fédérer et inciter les acteurs locaux au montage de projets Européens ;
- Renforcer nos liens avec l'industrie (projets, de recherche, accès aux gisements, ...);
- Organiser des manifestations scientifiques locales et nationales (séminaires, écoles d'été, journée des doctorants,...).

### ➤ Prérequis

- Connaissances scientifiques appropriées dans le domaine des ressources minérales
- Connaissance et expérience dans le montage et la gestion de projets Européens
- Anglais parlé, lu et écrit obligatoire
- Connaissances de l'environnement Européen et universitaire (local, national et international)
- Diplôme d'ingénieur + 3 ans minimum d'expérience ou Doctorat (école des mines, école de géologie, etc...)

### ➤ Spécificités du poste, contraintes :

- Disponibilité
- Déplacements fréquents