

Informations relatives au dépôt d'un dossier de candidature pour une thèse de doctorat

Sujet de la thèse :
Controverses autour du déploiement à grande échelle de la géothermie profonde : crédibilité, gouvernance et légitimité d'une technologie pour la transition énergétique

Profil recherche

Candidat.e titulaire d'un master au plus tard le 15 septembre 2018 dans les disciplines suivantes :

- Géographie,
- Sociologie (sociologie générale, sociologie des sciences et des techniques),
- Sciences politiques.

Maîtrise du français et de l'anglais exigée pour l'interaction quotidienne, mais possibilité d'écrire le doctorat en anglais.

Autonomie

Une maîtrise des thématiques énergétiques et un bagage scientifique seront appréciés

Composition du dossier

Le dossier devra contenir les pièces suivantes :

- Un *curriculum vitae*,
- Une lettre de motivation argumentée, émettant notamment des idées relatives au sujet de thèse,
- Relevés de notes de masters,
- Productions de masters (mémoires ou plan de mémoire si master non soutenu à la date de candidature)
- Un à deux courriers de recommandation émanant de personnes ayant travaillé avec le/la candidat.e.

Dossier à adresser à Xavier Arnauld de Sartre et Fanny Branchu avant le 24 août.

Auditions le 3 septembre à Paris.

Directeur de thèse

Directeur de thèse : Xavier Arnauld de Sartre, directeur de recherches au CNRS

Courriel : xavier.arnauld@cnrs.fr

Codirectrice de thèse Fanny Branchu, chargée de la communication et des aspects sciences sociales, BRGM

Affectation principale

UMR PASSAGES (UMR 5319)

Lieu(x) d'exercice : Institut Claude Laugénie, Université de Pau et des Pays de l'Adour



Nom directeur du site UMR : Sylvie Clarimont
Email directeur site UMR : sylvie.clarimont@univ-pau.fr

URL laboratoire. : <http://www.passages.cnrs.fr/>

Descriptif laboratoire principal :

L'Unité Mixte de Recherches PASSAGES (UMR 5139) est un laboratoire de recherche commun à cinq tutelles : le Centre national de la recherche scientifique, l'Université de Pau et des Pays de l'Adour, l'Université de Bordeaux, l'Université de Bordeaux Montaigne et l'École nationale d'architecture et de paysage de Bordeaux. L'unité est implantée dans trois sites : Bordeaux Campus, l'école d'architecture de Bordeaux et l'Université de Pau.

Composée de 120 membres permanents, principalement des géographes, d'architectes-paysagistes et d'urbanistes, l'UMR PASSAGES a aussi une forte dimension interdisciplinaire puisqu'elle accueille les enseignants chercheurs du département de sociologie de l'université de Pau et ceux d'anthropologie de l'université de Bordeaux. Elle compte en outre aux alentours de 80 personnels non permanents, principalement des doctorants et post-doctorants.

En termes de thématiques de recherches, l'UMR PASSAGES travaille sur la manière dont les rapports à l'espace (et notamment les structures spatiales, comme les territoires) se transforment sous l'effet, notamment, des changements globaux (transformations de l'environnement et mondialisation, notamment). Les chercheurs de PASSAGES abordent quatre thématiques : les questions environnementales, les transformations des territoires, les rapports aux technologies et les rapports des populations à leurs espaces. Ces thématiques sont lues au travers de trois grandes « focales » : la transition, les représentations et la médiation. C'est dans la focale transition que la thèse s'inscrit.

Le laboratoire a un intérêt pour le travail de recherche impliqué auprès des acteurs qui sont les destinataires des recherches : collectivités locales, entreprises, associations, etc. L'UMR PASSAGES comporte en outre des services communs, notamment un service de cartographie et traitement des données qui est engagé sur plusieurs grosses opérations, notamment la réalisation d'Atlas ou de cartes interactives.

Fiche AERES du laboratoire : <http://www.hceres.fr/content/download/25276/393156/file/A2016-EV-0640251A-S2PUR160010611-010480-RF.pdf>

Affectation secondaire

Bureau de recherches géologiques et minières, Direction des Géoressources — Division Géothermie

Lieu(x) d'exercice : 3 av. Claude-Guillemin, Orléans

Nom du contact : Fanny Branchu

Email directeur site UMR : f.branchu@brgm.fr

Descriptif laboratoire secondaire :

Le BRGM (Bureau de Recherches Géologiques et Minières) est l'établissement public de référence dans les applications des sciences de la Terre pour gérer les ressources et les risques du sol et du sous-sol.

Le BRGM (Bureau de Recherches Géologiques et Minières) est le service géologique national français.

Objectifs majeurs

- Comprendre les phénomènes géologiques et les risques associés,
- Développer des méthodologies et des techniques nouvelles,
- Produire et diffuser des données pour la gestion du sol, du sous-sol et des ressources,
- Mettre à disposition les outils nécessaires à la gestion du sol, du sous-sol et des ressources, à la prévention des risques et des pollutions, aux politiques de réponse au changement climatique.

Les actions du BRGM s'articulent autour de 5 missions :



- Recherche scientifique
La recherche scientifique du BRGM a pour objectif la connaissance géologique et la compréhension des phénomènes liés au sol et au sous-sol. Avec un enjeu majeur : répondre aux défis des changements globaux.
- Appui aux politiques publiques
La mission d'appui aux politiques publiques du BRGM regroupe l'ensemble des actions d'expertise, de surveillance et d'étude menées en soutien des politiques publiques.
- Coopération internationale
Avec plus de 200 projets chaque année dans 35 pays, le BRGM intervient à l'international pour la protection durable des populations et des ressources.
- Sécurité minière
L'État a confié au BRGM, depuis 2006, la surveillance et les actions de prévention des pollutions et des risques des anciens sites miniers. Le BRGM est maître d'ouvrage délégué pour les travaux de mise en sécurité.
- Formation
Dans le cadre de BRGM Campus, le BRGM, service géologique national, joue un rôle de soutien à l'enseignement supérieur dans le domaine des géosciences. Avec BRGM Formation, des formations continues de courte durée sont proposées aux professionnels.

Descriptif projet : cf. projet de thèse

Description activités complémentaires

Participation à des tâches collectives (organisation d'événement, comptes-rendus de lecture)
Participation à la vie collective de l'équipe (réunions bimensuelles), et du laboratoire (Assemblées générales)
Participation à des réunions avec différentes parties prenantes du projet, séminaires scientifiques pertinents.

Moyens

Moyens matériels : bureau sur les lieux d'affectation, ordinateur
Moyens humains : un stage sur la durée du projet sera encadré par le/la doctorant.e sur le sujet de la thèse
Moyens financiers : frais de missions pris en charge

Autres informations

Le/la candidate sera amené.e à effectuer de courts séjours réguliers au BRGM et de fréquents séjours de terrain