

La Communauté d'étude pour l'Aménagement du territoire de l'EPFL
(<http://ceat.epfl.ch>)
cherche pour renforcer son équipe un/une

Doctorant/e à 100 %

Pour renforcer son équipe et développer une thèse de doctorat dans le cadre d'une recherche menée sur **les optimums de densité dans les villes africaines**.

Votre profil :

- Master en Science de l'environnement, ingénierie civile ou équivalent ;
- Grand intérêt pour les problématiques territoriales au sens large ;
- Une bonne connaissance du contexte des villes du Sud et notamment des villes africaines ;
- Compétences souhaitées en Systèmes d'Information Géographiques (SIG) et bases de données spatiales (e.g. Postgres/Postgis), pratique des applications informatiques orientées web (mobiles), et connaissance d'un langage de programmation (e.g. Python, Java, Javascript) ;
- Capacité à travailler en équipe ;
- Maîtrise de l'anglais indispensable.

Nous offrons :

- Un contrat à durée déterminée d'un an, renouvelable d'année en année pour la durée de la thèse, soit 4 ans au total ;
- L'accueil au sein d'un groupe de recherche jeune, dynamique et interdisciplinaire ;
- Les prestations salariales et sociales de l'EPFL.

Délai de réponse : offre ouverte jusqu'à ce que le poste soit pourvu.

Date d'entrée en fonction : dès que possible ou date à convenir.

Taux d'activité : 100%

Les personnes répondant à tout ou partie du profil recherché sont priées d'envoyer leur dossier de candidature à Madame Gladys Ninoles (gladys.ninoles@epfl.ch). Le dossier comprend une lettre de motivation, un CV, une liste de publications et tout autre document que le candidat jugera utile à sa candidature.

Toute information complémentaire peut être demandée à Jérôme Chenal (jerome.chenal@epfl.ch)