

Pierre-Yves Gilliéron (27 50)

## Assistant(e) en Géomatique

Le laboratoire TOPO (<http://topo.epfl.ch>) est un groupe d'enseignement et de recherche de [l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne](http://www.epfl.ch). Les activités de ce laboratoire sont la géodésie et la navigation avec des recherches dans les domaines de la localisation par satellites (GPS), du laser scanner et des technologies de la navigation appliquées à la cartographie et aux transports.

Nous recherchons un(e) assistant(e) pour les tâches suivantes :

- Participation à des projets de laboratoire dans le domaine de la localisation appliquée aux transports et dans le développement de base de données géographiques pour la navigation
- Implication dans des projets de recherche suisses et européens
- Aide à l'enseignement pour les cours de base de géomatique
- Maintenance d'une plate-forme web de e-learning
- Supervision de projets d'étudiants (bachelor et master)

### Profil recherché

- Master en géomatique, géographie ou titre universitaire équivalent
- Excellente motivation pour l'aide à l'enseignement
- Connaissances en informatique, base de données et maîtrise des langages web (Html, PHP, Javascript et MySQL)
- Bonne aptitude à la rédaction française
- Bonnes connaissances de l'anglais

### Offre

- Très bonnes conditions de travail dans un cadre de recherche et d'enseignement
- Possibilités de suivre des cours de perfectionnement (langues, informatique) offerts à l'EPFL
- Début du travail : 1<sup>er</sup> décembre 2010
- Taux d'activité 80%
- Durée : 1 année renouvelable jusqu'à 3 ans
- Adaptation du temps de travail possible

Les personnes intéressées peuvent faire parvenir une lettre de motivation, un CV ainsi que des copies des titres universitaires à Véronique Boillat Kireev ([veronique.boillat@epfl.ch](mailto:veronique.boillat@epfl.ch)), secrétaire du laboratoire TOPO.

### Renseignements

Pierre-Yves Gilliéron, chargé de cours ([pierre-yves.gillieron@epfl.ch](mailto:pierre-yves.gillieron@epfl.ch))  
Tel. : +41 21 693 27 50