

La Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud ([www.heig-vd.ch](http://www.heig-vd.ch)) offre des formations bachelor et master HES en ingénierie et en économie d'entreprise ainsi que des formations postgraduées.

Avec plus de 2'000 étudiant-e-s, elle est la plus grande école de la Haute Ecole Spécialisée de Suisse Occidentale ([www.hes-so.ch](http://www.hes-so.ch)).

Ses activités de recherche appliquée et développement sont réalisées au sein de ses 13 instituts.

La HEIG-VD recherche un-e



## Professeur-e HES associé-e de topométrie et instrumentation géodésique

### MISSIONS PRINCIPALES :

Rattaché-e au département **EC+G (Environnement Construit & Géoinformation)** et à son institut Insit ([Institut d'ingénierie du territoire](#)), vos missions seront les suivantes :

Vous dispensez l'enseignement de base et de spécialisation de niveaux Bachelor et Master, dirigez des travaux de diplôme et développez des cours de formation continue dans le domaine des calculs topométriques et de l'instrumentation géodésique et lasergrammétrique.

Vous développez des compétences en traitements topométriques et métrologiques

Vous réalisez des activités de recherche appliquée, de développement et prestations de service (Ra&D), et de transferts technologiques en partenariat avec les milieux professionnels et académiques, ainsi qu'avec les entreprises et collectivités publiques, aux niveaux régional, national et international

Vous participez aux activités de la HEIG-VD et de la HES-SO dans le domaine de votre spécialité

### PROFIL SOUHAITÉ :

Master en ingénierie géomatique ou titre jugé équivalent

Expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans les domaines suivants :

- Instrumentation topométrique, géodésique et lasergrammétrique
- Calculs et traitements topométriques
- Auscultation d'ouvrages et géomonitoring
- Métrologie

Capacité à développer une activité de Ra&D en collaboration avec les milieux professionnels et académiques, comprenant notamment la recherche de financements et l'encadrement des collaborateurs

Capacité à développer un large réseau de relations dans les milieux professionnels, académiques et publics

Aptitude et motivation pour l'enseignement de niveau HES

Maîtrise de l'allemand en plus du français, l'anglais un atout

**Taux d'activité : 100%**

**Renseignements :** André Oribasi, Chef du département EC+G, Tél : 079 941 04 76

**Entrée en fonction: 1<sup>er</sup> septembre 2019 ou à convenir**

Nous vous invitons à nous faire parvenir votre dossier de candidature uniquement par [www.heig-vd.ch/emploi](http://www.heig-vd.ch/emploi), d'ici **au 30 avril 2019**. Une discrétion totale est garantie.

HEIG-VD – Ressources Humaines  
Rte de Cheseaux 1 – 1401 Yverdon-les-Bains



HAUTE ÉCOLE  
D'INGÉNIERIE ET DE GESTION  
DU CANTON DE VAUD

[www.heig-vd.ch](http://www.heig-vd.ch)