

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-es, 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 instituts, pôles et groupes.

La HEIG-VD recherche un-e

Emploi



Hes-so  
Haute Ecole Spécialisée  
de Suisse occidentale  
Fachhochschule Westschweiz

## Ingénieur-e en informatique logicielle (web et mobile) Assistant-e HES académique

### MISSIONS PRINCIPALES

Rattaché-e au département TIC (<https://www.heig-vd.ch/tic>), vous serez chargé-e des missions suivantes :

Vous participez à la réalisation de travaux de recherche appliquée et de développement (Ra&D) du groupe transversal HE&E (<https://hee.heig-vd.ch>), notamment dans le développement d'applications web ou mobiles en relation avec les domaines de la santé, du sport et des sciences de la vie.

Vous participez à des tâches d'enseignement du département : aide à la préparation des cours, encadrement et préparation de travaux pratiques, notamment pour les cours d'algorithmes et structures de données, de data management, web mining et de systèmes mobiles.

Vous participez à la gestion administrative et à toute autre activité nécessaire au bon fonctionnement du département et de l'entité de recherche, en particulier vous participerez à l'organisation d'événements publics et au maintien de l'infrastructure du groupe de recherche.

### PROFIL SOUHAITÉ

Bachelor en technologies de l'information et des communications ou titre jugé équivalent, Master un atout.

Expérience professionnelle dans le développement d'applications web et mobiles, idéalement en lien avec le domaine de la santé.

Expérience avérée dans la conception, l'implémentation, le test et la maintenance de systèmes informatiques complexes.

Très bonnes connaissances des langages de programmation usuels, tels que *Java*, *C++*, *Kotlin*, *Swift* ou *Python* ainsi que des technologies web (*HTML*, *JavaScript/TypeScript*, *CSS*). Une maîtrise du framework *Spring* est un atout.

Autonomie, travail structuré et bonnes facultés d'analyse. Sens de l'organisation et du détail, orienté client et résultat.

Esprit d'équipe et excellente capacité de communication, sens du contact et aptitude à travailler avec des partenaires internes ou externes de manière interdisciplinaire. Curieux et passionné par l'innovation et les nouvelles technologies.

Maîtrise de l'anglais, en plus du français.

**Taux d'activité :** 80-100%

**Renseignements :** Laura Elena Raileanu, Professeure  
Responsable du groupe HEE  
024 557 75 60 / [hee@heig-vd.ch](mailto:hee@heig-vd.ch)

**Entrée en fonction:** 01.09.2022 ou à convenir

**Durée du contrat :** 1 an, renouvelable

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 **31.07.2022**. Une discrétion totale est garantie.

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

HEIG<sup>VD</sup>

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