

La HES-SO Genève recherche pour la filière Microtechniques de la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève un-e :

**Collaborateur-trice scientifique HES post-doctorant-e
dans les domaines de l'imagerie optique et de la microtechnique à 80 %
Engagement à durée déterminée de 6 mois, renouvelable**

Membre de la HES-SO Genève, la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (ci-après HEPIA) compte environ 350 collaborateurs-trices, plus de 1'100 étudiant-e-s, 9 filières de formation Bachelor, 4 filières Master et 3 instituts de recherche.

Le/la titulaire de ce poste aura pour mission principale :

- Secondier le-la professeur-e HES chargé-e du projet CAPIA dans la conduite de ses activités
- Participer à la réalisation de recherches et/ou de mandats de prestation
- Réaliser de manière indépendante ou en groupe des études et/ou des expériences dans le cadre de projets de recherches
- Réaliser des recherches bibliographiques, des études et analyses scientifiques
- Interpréter les résultats des recherches, rédiger des rapports
- Participer à la valorisation des travaux de recherche via des publications scientifiques ou à des conférences scientifiques
- Sous la supervision du-de la professeur-e, participer à l'écriture de requêtes de financement (auprès d'agences telles que InnoSuisse, Fonds National Suisse et/ou d'autres de fonds publics ou privés) pour la réalisation de recherches et/ou des prestations de service
- Participer à des tâches liées à l'enseignement
- Maintenir et soutenir le développement du laboratoire optique appliquée à l'échelle micro- et nano-métrique

Profil/Compétences :

- Titulaire d'un Doctorat en physique, en optique ou titre jugé
- Au minimum 3 ans d'expérience professionnelle
- Une expérience de recherche dans le domaine de l'imagerie optique et de la reconstruction d'image tri-dimensionnelle est un atout
- Avoir participé à des projets de recherche attestés de publications dans des revues à comité de lecture
- Maîtrise écrite et orale de l'anglais scientifique exigée
- Capacité à s'intégrer dans une équipe
- Flexibilité, autonomie et sens de l'organisation

Particularité du poste :

- Les collaborateur-trice-s scientifiques HES sont engagé-e-s pour une durée déterminée correspondant à la durée du ou des projets ou missions confié-e-s
- La classe de fonction pour le poste de collaborateur-trice scientifique ou artistique HES est une classe 15 - annuités 4, pour les titulaires d'un titre Master (ou avec une qualification supérieure)

Le barème de référence pour la détermination du salaire est l'échelle des traitements de l'administration cantonale genevoise, consultable sur ge.ch/etat-employeur

Délai de candidature : 15 février 2026
Entrée en fonction : 1^{er} mars 2026
Lieu de travail : HEPIA site Genève, 4 rue de la Prairie, 1202 Genève

La HES-SO Genève / HEPIA adopte une politique de recrutement en faveur de l'égalité des chances et de la diversité.

Les dossiers de candidature complets et numérisés uniquement sont à adresser à :

Service RH, recrutement.hepia@hesge.ch avec en objet la mention **RH_HEPIA_MT_CS_0552_RE_25_26**

Vos dossiers doivent avoir la forme suivante :

PDF n°1 : lettre de motivation et CV `votre_nom_Motivation_CV_MT_CS_0552_RE_25_26.pdf`

PDF n°2 : annexe `votre_nom_Annexes_MT_CS_0552_RE_25_26.pdf`

Dossier comprend : un CV, une lettre de motivation, une copie des titres obtenus et des certificats de travail.

Renseignements :

Les renseignements relatifs au cahier des charges peuvent être demandés auprès du Professeur Jérôme Extermann, jerome.extermann@hesge.ch.

Pour toute demande de renseignements complémentaires, veuillez-vous adresser au service des Ressources humaines de la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève, recrutement.hepia@hesge.ch.