h e p i a

Haute école du paysage, d'ingénierie
et d'architecture de Genève

Rue de la Prairie 4
CH-1202 Genève

Tél. +41 22 558 50 10
hepia@hesge.ch
www.hesge.ch/hepia

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

# ASSISTANT-E HES
## En mécanique des fluides, à 20 %
## Engagement à durée déterminée jusqu'au 31.08.24, renouvelable

Membre de la HES-SO Genève, la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (ci-après **HEPIA**) compte env. 350 collaborateurs-trices, plus de 1'100 étudiant-e-s, 9 filières de formation Bachelor, 5 filières Master et 3 instituts de recherche.

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

- Participer à la réalisation de projets de recherche et/ou de mandats de prestation sous la supervision d'un-e professeur-e HES dans le domaine des transports innovants
- Développer et mettre en service un moyen d'essais en cours de développement
- Réaliser des études de construction mécanique et des simulations de type CFD
- Réaliser des essais sur un dispositif de création de jets.

### Profil/Compétences :

- Titulaire d'un Bachelor en génie mécanique
- Capacité à s'intégrer dans une équipe ;
- Flexibilité, autonomie et sens de l'organisation ;
- Connaissance de la simulation CFD et de la construction mécanique
- Connaissance en mesure dans les fluides.

### Particularité du poste :

- Les assistant-e-s HES sont engagé-e-s pour une durée déterminée en principe d'une année, renouvelable au maximum quatre fois
- La classe de fonction pour le poste d'assistant-e HES est une classe 8 - annuité 0, pour les titulaires d'un titre Bachelor, et une classe 9 - annuités 2, pour les titulaires d'un titre Master.

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** : 28.03.2024

**Entrée en fonction** : dès que possible

**Lieu de travail** : HEPIA site Pont-Butin, 7 Route du Pont-Butin, 1213 Petit-Lancy

**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_AS _0258_RE_23_24_GM.**

Rue de la Prairie 4
CH-1202 Genève

Tél. +41 22 558 50 10
hepia@hesge.ch
www.hesge.ch/hepia

**Vos dossiers doivent avoir la forme suivante :**

PDF n°1 : lettre de motivation et CV votre_nom_Motivation_CV_AS _ 0258_RE_23_24_GM.pdf
PDF n°2 : annexe votre_nom_Annexes_AS _0258_RE_23_24_GM.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/ de la Professeur-e Patrick Haas, patrick.haas@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.