

## Recrute un / une

### Apprenti-e Chargé-e des Systèmes/ Virtualisation/ Stockage (F/H)

#### Référence n° APP-DGDSI-SVS

Type de recrutement	Localisation du poste
<i>Contrat d'apprentissage</i>	<i>DGD SI</i>  <i>Service</i> <i>Systèmes/virtualisation/stockage</i>  <i>Domaine universitaire de Saint-Martin-</i> <i>d'Hères/ Gières</i>

#### **Contexte et environnement de travail**

Située au cœur des Alpes, dans un environnement scientifique et naturel exceptionnel, l'Université Grenoble Alpes est une université de rang mondial pluridisciplinaire. Membre de la ComUE Université Grenoble Alpes et partenaire du projet Idex, elle est présente dans tous les grands classements internationaux (top 150 des universités mondiales - classement de Shanghai).

Elle compte 23 composantes, dont l'ESPE, 3 instituts universitaires de technologie, 1 école d'ingénieurs, 1 IAE et plus de 80 laboratoires de recherche ; et accueille plus de 45 000 étudiants avec le concours de 3200 emplois d'enseignants-chercheurs, chercheurs et enseignants, et de 2600 personnels de support et d'accompagnement.

Découvrez l'Université Grenoble Alpes (UGA) sur son site internet : [www.univ-grenoble-alpes.fr](http://www.univ-grenoble-alpes.fr)

La Direction Générale Délégée au Système d'Information (DGD SI) est organisée en 3 directions :

- une direction appui numérique pour l'administration DANA,
- une direction numérique pour l'environnement de travail (DANET)
- une direction audiovisuelle (DAV),

L'apprenti fera partie du service Systèmes/ virtualisation/ stockage, lui-même au sein de la Direction DANET.

Ce service gère les serveurs, les clusters de virtualisation et les réseaux de stockage de la DGD SI.

#### **Mission du poste et activités principales**

L'équipe Systèmes met actuellement en place une plateforme de virtualisation de type "conteneurs" dans le cadre de l'offre d'hébergement web mutualisée de la DGD SI. Le but est de pouvoir isoler certains sites web basés sur des CMS (Wordpress, ...) afin de préserver les autres sites hébergés en cas de failles de sécurité.

Cette plateforme est constituée d'un cluster Kubernetes sur lequel sont déployés des conteneurs Docker.

Une des premières missions de l'apprenti sera d'améliorer la plateforme actuelle avec l'étude et la mise en place d'une solution de stockage des conteneurs plus performante. Il faudra aussi améliorer la sécurité du cluster avec notamment des outils capables de rechercher les vulnérabilités des applications dans les conteneurs.

L'apprenti participera ensuite avec l'équipe Systèmes au déploiement sur ce cluster d'autres services que l'hébergement de sites Web. Il étudiera aussi avec l'équipe Développement de la Direction DANA les nouvelles possibilités offertes (DevOps) par ce type de plateforme. Ceci dans le but d'améliorer la réalisation et le déploiement des nouvelles applications développées en interne.

### **Profil recherché**

Formation, diplôme requis : Licence Professionnelle Informatique

#### **Compétences attendues :**

- ✓ Connaissance de l'administration des systèmes UNIX.
- ✓ Connaissance des systèmes de virtualisation de type VmWare
- ✓ Connaissance des systèmes de conteneurisation de type Docker
- ✓ Goût du travail en équipe
- ✓ Organisation, autonomie, rigueur

### **Procédure de recrutement**

↳ **Les personnes intéressées doivent faire parvenir par voie électronique** : un CV accompagné d'une lettre de motivation en rappelant la référence **APP-DGDSI-SVS**:

Mail : [dgdrh-recrutement@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:dgdrh-recrutement@univ-grenoble-alpes.fr)

Maud COURT-DUMONT, Chargée de recrutement