

Ingénieur système linux, cloud et devops (F/H)

Environnement du poste

Créé le 1er janvier 2015, CentraleSupélec est un Établissement Public à caractère Scientifique, Culturel et Professionnel, regroupant l'École des Arts et Manufacture (Centrale Paris) et l'École supérieure d'électricité (Supélec).

CentraleSupélec se compose de 3 campus situés à Gif-sur-Yvette (Essonne), à Metz (Moselle) et à Rennes (Ille-et-Vilaine). Elle est à la tête d'un réseau international avec 3 campus en Chine, en Inde et au Maroc.

CentraleSupélec est une référence dans les domaines de la formation des ingénieurs généralistes de haut niveau, de la recherche en Sciences de l'Ingénieur, en Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication et en Sciences de l'Entreprise.

CentraleSupélec rassemble 4750 étudiants dont 3500 élèves ingénieurs et 30% d'étudiants internationaux, 600 doctorants, 70 post-doctorants, 65 chercheurs, 300 enseignants-chercheurs, 70 enseignants et 482 personnels non enseignants.

Ambitionnant de rester moteur au sein de l'université Paris-Saclay, 12^e-ème rang au classement de Shanghai en 2024, et reconnue pour l'excellence de ses formations d'ingénieurs, CentraleSupélec poursuit ses démarches de synergie et d'innovation avec les acteurs de la recherche et de l'enseignement supérieur.

Mission

Élément moteur au sein de l'université Paris-Saclay, 12^e-ème rang au classement de Shanghai, et reconnue pour l'excellence de ses formations d'ingénieurs, CentraleSupélec poursuit ses démarches de synergie et d'innovation avec les acteurs de la recherche et de l'enseignement supérieur.

Ces objectifs majeurs se traduisent par des exigences de transformation et de mutualisation des ressources numériques de l'école.

Votre mission sera de générer des infrastructures cloud hébergées (technologies Kubernetes, Terraform, Ansible, CEPH, Object Storage S3, Docker Swarm) ainsi que les composants on-premise atendants (systèmes Unix, DNS, ...).

L'environnement numérique dont vous aurez la charge est à la pointe des innovations (GPU, intelligence artificielle, virtualisation d'environnement pédagogiques). Ces projets sont souvent mutualisés avec nos partenaires de l'université Paris-Saclay ou nationaux.

Activités principales

- Gérer les infrastructures Cloud hébergées (technologies Kubernetes, Terraform, Ansible, CEPH, Object Storage S3) et les composants on-premise atendants (systèmes Unix).
- Maintenir en conditions opérationnelles et mettre à l'échelle des infrastructures de TP et projets virtualisés et de service d'IA (technologies Docker sur GPU, python, VLLM).
- Assurer sur ces piles logicielles le développement (technologies Go, Java, PHP) pour assurer l'évolution (code, CI/CD) et le débogage.
- Assurer la chefferie des projets confiés, éventuellement en appui de prestataires.

Compétences

- Expertise infrastructures cloud
- Expertise développement : pour assurer l'évolution et le débogage
- Sécurité système
- Scripting Powershell
- Documentation et rédaction de procédures
- Anglais (B2)

Profil souhaité

Vous êtes diplômé(e) d'une formation supérieure (minimum bac+3) avec une **spécialisation en système linux, cloud et devops**, vous bénéficiez d'une **expérience significative dans la gestion de projet système**.

Vous aimez travailler en équipe.

Vos compétences en **automatisation de systèmes et applications Web** (notamment en Go, PHP/Symfony) seront un atout pour mettre en œuvre les procédures DevOps (CI/CD) nécessaires à vos activités.

Informations complémentaires :

- Lieu de travail : Campus de Gif-sur-Yvette
- Date de début : Dès que possible
- CDI temps plein
- Statut : Titulaire ou contractuel de droit public – Catégorie A
- Pour candidater, merci d'adresser une LM et un CV à : recrutement@centralesupelec.fr
- Adresse : Plateau de Moulon – 8/10 rue Joliot Curie – 91190 Gif sur Yvette