

Civils de la Défense

Plateforme de recrutement de personnel civil
contractuel du ministère des Armées

Administrateur Système HPC - F/H

Type de contrat	Prise de fonction souhaitée	Localisation
CDI	Poste à pourvoir immédiatement	Bruz, 35, Ille-et-Vilaine, Bretagne
Niveau d'études	Domaine professionnel	Niveau d'expérience
Détenir au moins un bac + 3 ou école d'ingénieur	Administration de systèmes d'information	-
Rémunération	Avantages liés au poste	Télétravail
mensuel net annuel brut (selon expérience)	Restauration collective Parking RTT	Non

Descriptif de l'organisation

Dans le contexte géopolitique actuel, vous cherchez à participer à des initiatives d'envergure nationale et donner du sens à votre activité ? Pour vous il est important que la France soit un acteur majeur de l'Intelligence Artificielle de Défense et maintienne son avance technologique dans les années à venir ? La nouvelle Agence Ministérielle pour l'IA de Défense (AMIAD, Ministère des Armées) recrute des ingénieurs civils talentueux et motivés.

Sous la tutelle directe du Ministre des Armées, l'AMIAD est chargée de piloter les projets d'envergure en matière d'IA. Avec toutes les entités du Ministère, elle intervient, à travers des développements internes ou en lien avec des acteurs industriels et académiques, sur des projets couvrant un large domaine d'activité : systèmes d'armes, opérations, renseignement, commandement, soutien, administration.

Vous disposerez de moyens techniques conséquents et bénéficierez d'une grande autonomie pour réaliser des choix techniques pertinents.

Descriptif des missions

Au sein de l'AMIAD, votre rôle est d'administrer l'infrastructure de calcul haute performance (HPC) de type GPU. Intégré au sein d'une équipe dédiée, vous serez amené à :

- Gérer le renouvellement du matériel et les futures montées en puissance de cette infrastructure afin de garder une capacité à l'état de l'art.

- Gérer le maintien en condition de sécurité et de fonctionnement, soit directement, soit en pilotant une équipe externe d'infogérance.
- Supporter les utilisateurs dans l'utilisation efficace de ce moyen HPC.
- Fournir une expertise au sein du Ministère sur des infrastructures de ce type pour d'autres projets.

#Administrateur Système #Administrateur Réseaux #Infrastructure #HPC

Profil recherché

Vous avez un diplôme de niveau BAC+3 à BAC+5 et de préférence une expérience dans un domaine similaire. Vous aimez travailler en équipe et justifiez de compétences dans les sujets suivants :

- Déploiement et configuration de systèmes d'exploitation Linux
- Paramétrage de réseaux Ethernets (TCP, UDP, pare-feu,...).
- Outils de déploiement de configuration automatisés collaboratifs (Ansible, Git...)
- Développement en Python et/ou Bash.

Des connaissances parmi les sujets suivants sont souhaitées :

- Expérience dans le domaine du HPC, notamment sur GPU.

- Stockage distribué et backup
- Container (docker) et machines virtuelles
- Réseaux avancés, matériel HPE
- Sécurité Réseaux et Système, configuration durcie
- Utilisation/déploiement d'outils de supervisions
- Bases de données
- Clusters Kubernetes et Hyperviseur Proxmox

Le poste s'inscrivant dans la montée en puissance de l'activité, vous êtes autonome, aimez le travail d'équipe, savez communiquer et expliquer les solutions aux experts de l'Agence.

Process de recrutement

Le poste nécessitant d'accéder à des informations relevant du secret de la défense nationale, vous ferez l'objet d'une procédure d'habilitation, conformément aux dispositions des articles R.2311-1 et suivants du Code de la défense et de l'IGI n°1300 du 09 août 2021.

Les entretiens de recrutement (techniques, RH et management) auront lieu à DGA MI Bruz. Le salaire et les responsabilités seront déterminés en fonction de vos compétences et de votre expérience professionnelle.