

# 2024-31815 Ingénieur Administrateur Linux de Datacenter H/F

## Informations générales

Description de l'entité	La Direction des Applications Militaires (DAM) du CEA, au cœur des enjeux de la dissuasion nucléaire Française, cherche ses futurs talents. Organisme inclusif, le CEA est handi-accueillant : nos emplois sont ouverts à toutes et tous. Associer les forces et les compétences de chacun pour atteindre nos objectifs est l'une de nos valeurs partagée par nos 4 600 salariés, répartis sur 5 centres. Les 1 800 salariés du centre de Bruyères-le-Châtel, en Ile de France relèvent les défis scientifiques et technologiques au service de notre Sécurité Nationale. Le centre conçoit les charges nucléaires des armes de la dissuasion, garantit leur sécurité et leur fiabilité en s'appuyant sur le programme simulation. Il met son expertise technique au service des activités dans la lutte contre la prolifération nucléaire, le terrorisme et les alertes en cas de séisme ou de tsunami. Il assure l'ingénierie des infrastructures complexes de la DAM, de leur conception à leur démantèlement. Il co-développe avec Atos les supercalculateurs au meilleur niveau mondial, dont sont issus ceux du Très Grand Centre de Calcul du CEA, qu'il exploite pour ses missions Défense et gère au profit de la recherche. Enfin, il exploite les installations nécessaires au maintien en condition opérationnelle et à la conception des chaufferies nucléaires embarquées sur les sous-marin et les porte-avions. Venez-vous investir et relever des défis avec des moyens technologiques d'exception!
-------------------------	--

## Description du poste

Site	DAM Île-de-France
Pays	France
Régions	Ile-de-France
Départements	Essonne (91)
Ville	26 Rue de la Piquetterie, 91680 Bruyères-le-Châtel
Domaine	Systèmes d'information
Contrat	CDI
Intitulé de l'offre	Ingénieur Administrateur Linux de Datacenter H/F
Statut du poste	Cadre

**CE QUE LE CEA VOUS PROPOSE :**

Le CEA recherche **un(e) Ingénieur Administrateur Linux de Datacenter** du CEA/DAM (Direction des Applications Militaires). Ce poste de cadre en CDI est basé sur le site du **CEA de Bruyères-le-Châtel**, Essonne (91).

Il s'agit d'un poste à pourvoir dès que possible.

**VOTRE ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL DIRECT :**

Les centres de calcul du CEA fournissent de grands moyens de simulation numérique et de stockage de données aux chercheurs français et européens pour la conduite de leurs recherches dans de nombreux domaines (santé, climat, énergie, matériaux, défense...).

Le laboratoire proposant ce poste est chargé de la conception, du développement et de la mise en œuvre des grands systèmes de stockage de données nécessaires aux simulations numériques. Ces systèmes fonctionnent avec des composants open-source tournant dans un environnement Linux.

L'équipe, composée de passionnés de technologie et de logiciel libre, mène une grande variété d'activités allant de la conception (architecture, développement, prototypage) à la mise en œuvre opérationnelle (installation, optimisation, administration).

**VOTRE MISSION :**

Vous intégrez le laboratoire chargé de la conception, du développement et de la mise en œuvre des grands systèmes de stockage de données.

Vos principales missions sont :

- Déployer, mettre en service les systèmes de stockage, et assurer le transfert de connaissances aux équipes d'infogérance ;
- Analyser des problèmes dans l'environnement technique complexe d'une architecture distribuée ;
- Assurer une vielle technologique sur les systèmes de stockage, tant sur les composants matériels que logiciels ;
- Prototyper des solutions de stockage et évaluer leurs fonctionnalités et leurs performances ;
- Participer à l'architecture et au dimensionnement des futurs systèmes.

***Cela vous tente ? Alors postulez car ce poste est fait pour vous !***

**Conformément aux engagements pris par le CEA en faveur de l'intégration des personnes en situation de handicap, cet emploi est ouvert à tous et à toutes.**

**« Participant à la protection nationale, une enquête administrative est réalisée pour tous les salariés du CEA afin d'assurer l'intégrité et la sécurité de la nation »**

Profil du candidat

Diplômé(e) d'une école d'ingénieur ou master 2 en informatique, vous avez une expérience (personnelle ou professionnelle) d'administration de systèmes Linux. Votre curiosité, votre capacité d'analyse et votre esprit d'innovation vous permettront de vous épanouir dans ce poste.

### Critères candidat

Formation recommandée BAC+5 informatique

### Demandeur

Disponibilité du poste 02/09/2024