

ATOS RECRUTE UN/UNE DÉPLOIEMENT SYSTÈMES HPC - ALTERNANCE EN
APPRENTISSAGE/ALTERNANCE DE 12 À 24 MOIS.

Date : 26/04/2016

Référence de l'offre : 210776-13423317

Domaine d'activité : Systèmes d'informations / télécom (Système / Réseaux / Base de Données)

Type de contrat : Apprentissage/Alternance

Localisation : Grenoble 38000, FR

Durée du contrat : De 12 à 24 mois

Niveau d'études : Bac +4

Années d'expérience :

Description de l'entreprise :

Atos SE (Société Européenne), est un leader de services numériques avec un chiffre d'affaires annuel pro forma de l'ordre 12 milliards d'euros et environ 100 000 collaborateurs dans 72 pays. Atos fournit à ses clients du monde entier des services de conseil et d'intégration de systèmes, d'infogérance, de Big Data et de Sécurité, d'opérations Cloud et des services transactionnels par l'intermédiaire de Worldline, le leader européen des services de paiement. Grâce à son expertise technologique et sa connaissance sectorielle pointue, Atos sert des clients dans différents secteurs.

Atos déploie les technologies qui accélèrent le développement de ses clients et les aident à réaliser leur vision de l'entreprise du futur. Atos est le partenaire informatique mondial des Jeux Olympiques et Paralympiques.

Pour plus d'informations : www.atos.net

Description du poste :

Dans le cadre du développement du centre de compétences HPC de Grenoble, nous recrutons des étudiants en alternance pour une période de 2 à 3 ans au sein de l'équipe "Applications et Performances".

Au sein du groupe d'administration des supercalculateurs HPC, votre rôle consistera à l'intégration, le déploiement et le test de systèmes HPC de moyennes et petites échelles (~100 nœuds). Ces missions nécessiteront de fournir/développer les outils nécessaires à celles-ci dans l'esprit de la démarche « DevOps » afin de réduire le « time to market » et d'offrir de l'agilité au déploiement et l'administration des infrastructures de calculs.

De plus, une mission d'administration des systèmes déployés vous sera confiée.

Le sujet s'articulera autour de plusieurs projets :

- Développer en concertation avec l'équipe de benchmark, une solution de gestion de systèmes HPC petites/moyennes tailles - jusqu'à une centaine de noeuds de calculs : recompilation de paquets, packaging, portage d'outils, écriture de documentation à horizon mi-2017
- Développer un outil de validation des performances individuelles et collectives (command line + gui)

Profil recherché :

De formation Bac+2/3 vous souhaitez poursuivre vos études en alternance.

Passionné(e) d'informatique, vous êtes curieux(se), motivé(e) et rigoureux(se). Vous avez envie de vous engager sur des projets d'envergure et vous disposez d'un excellent relationnel qui vous permet d'être à l'aise dans le travail en équipe.

Le candidat devra comprendre les problématiques d'administration système mais également de développement logiciel. Il devra être capable de s'adapter rapidement à des thématiques différentes.

Connaissances/prérequis :

- Linux / Unix
- Devops /Sysops avec un (très) bon relationnel.
- Langages souhaités : python, go, C
- Système maîtrisé : Linux
- Reporting et qualité rédactionnelle
- Anglais technique

Pour postuler : <http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/13423317>