### ATOS RECRUTE UN/UNE STAGE JAVA/JEE H/F EN STAGE 6 MOIS.

Date: 20/05/2016

Référence de l'offre : 202632-13766002

Domaine d'activité : Systèmes d'informations / télécom (Ingénieur Etudes / Développement)

**Type de contrat :** Stage

Localisation: Grenoble 38000, FR

**Durée du contrat :** 6 mois **Niveau d'études :** Bac +4 **Années d'expérience :** 

### Description de l'entreprise :

Atos SE (Société Européenne), est une entreprise leader de services numériques avec un chiffre d'affaires annuel de près de 11 milliards d'euros et 93 000 collaborateurs dans 72 pays. Atos fournit à ses clients du monde entier des services de conseil et d'intégration de systèmes, d'infogérance et de BPO, de Big Data et de Cyber-sécurité, d'opérations Cloud et des services transactionnels par l'intermédiaire de Worldline, le leader européen et un acteur mondial dans les services de paiement. Grâce à son expertise technologique et sa connaissance sectorielle pointue, Atos sert des clients dans différents secteurs : Défense, Services financiers, Santé, Industrie, Médias, Services aux collectivités, secteur Public, Distribution, Télécoms et Transports.

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. Le Groupe est coté sur le marché Euronext Paris et exerce ses activités sous les marques Atos, Atos Consulting, Atos Worldgrid, Bull, Canopy et Worldline.

Pour plus d'information : atos.net

## Description du poste :

Mission:

Le produit de smart metering Atos Smart Grid Suite (ASGS) inclut un moteur de règles mettant en oeuvre le CEP (Complex Event Processor) Esper. L'objectif métier associé est de créer des règles de supervision couvrant les différents domaines fonctionnels d'un système de smart metering. Afin de réaliser une montée technique de cette fonction, de nouveaux CEP doivent être étudiés. Parmi les CEP candidats, les produits suivants ont été identifiés :

Drools (JBoss/RedHat)

**Oracle Complex Event Processing** 

Les objectifs du stage sont les suivants :

- Etudier brièvement les CEP existants : pérennité, contraintes, portabilité...
- Réaliser des prototypes afin de mieux appréhender les impacts sur la solution existante
- Sur la base des résultats des prototypes, évaluer chacun de ces produits en fonction d'un ensemble de critères fonctionnels et techniques définis en début de stage
- Synthétiser les résultats des 3 points précédents afin de fournir une aide à la décision La mission sera réalisée à Grenoble.

## Profil recherché:

Stage de 4 à 6 mois pour étudiant(e) en informatique. L'environnement technique de ce stage requiert les compétences suivantes :

Java/JEE

SQL/Relational database

# Moteurs d'inférence

 $\textbf{Pour postuler:} \ \text{http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/13766002}$