

SOPRA STERIA RECRUTE UN/UNE STAGE - MISE EN PRATIQUE DES TECHNOLOGIES DU  
CLOUD COMPUTING, CRÉATION DE PROTOTYPES SUR UN CLUSTER DE RASPBERRY PI H/F  
EN STAGE DE 14 À 20 MOIS.

Date : 01/01/2016

**Référence de l'offre :** TELCO/RENN/STAGE/2437-12169232

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

**Type de contrat :** Stage

**Localisation :** Rennes 35000, FR

**Durée du contrat :** De 14 à 20 mois

**Niveau d'études :** Bac +5

**Années d'expérience :**

**Description de l'entreprise :**

Sopra Steria, leader européen de la transformation numérique, propose l'un des portefeuilles d'offres les plus complets du marché : conseil, intégration de systèmes, édition de solutions métier, infrastructure management et business process services. Il apporte ainsi une réponse globale aux enjeux de développement et de compétitivité des grandes entreprises et organisations. Combinant valeur ajoutée, innovation et performance des services délivrés, Sopra Steria accompagne ses clients dans leur transformation et les aide à faire le meilleur usage du numérique. Fort de 37 000 collaborateurs dans plus de 20 pays, le groupe Sopra Steria affiche un chiffre d'affaires pro forma 2014 de 3,4 milliards d'euros. Notre entité Telecom Media Jeux, leader sur son marché par son savoir-faire, vous accueille sur l'un de ses quatre sites en France : Paris, Rennes, Nantes ou Orléans. Nous accompagnons nos clients dans l'évolution et la transformation de leurs Systèmes d'Information, du conseil à la réalisation de projets innovants. Rejoignez nos 1 000 collaborateurs et intervenez sur des domaines fonctionnels variés : portails, applications mobiles, CRM, chaîne de valeur, BI/Big Data, OSS, Broadcasting, etc.

**Description du poste :**

Fabriquons un cloud !

Unissons les mouvements Cloud Computing, DevOps, IoT (Internet of Things), DIY (Do it yourself) et les makers pour monter une infrastructure de type cloud reposant sur la mise en cluster de micro-ordinateur ARM de type Raspberry PI.

À des fins de recherche et innovation, Sopra Steria cherche à mettre en oeuvre diverses technologies du Cloud Computing (docker swarm, hadoop, mesos dcoss, kubernetes...) de manière ludique et pédagogique.

Votre mission sera de mettre en pratique un certain nombre des technologies du cloud et de développer des applications afin de tirer un maximum de bénéfices d'un tel type d'architecture.

Intérêt du stage

- travailler en équipe
- renforcer les compétences techniques sur diverses technologies
- acquérir une méthodologie et une culture projet
- participer au déploiement d'une nouvelle plateforme cloud

Environnement technologique/fonctionnel

Java, AngularJS, NodeJS, Go, Play Framework, Mysql, MongoDB, Elasticsearch / Logstash, Redis, Docker, VMWare, Unix / Shell, Continuous Delivery, Architecture REST / JSON, Git, JaxRS, Maven

Environnement humain

Intégré(e) directement dans une équipe opérationnelle, vous serez encadré(e) par un Chef de Projet qui assurera un suivi détaillé de l'activité dans le cadre des procédures appliquées sur les projets clients.

**Profil recherché :**

En dernière année d'école d'Ingénieurs ou de Master 2 informatique, vous êtes passionné(e) d'informatique,

créatif (ve), curieux (se), motivé(e) et rigoureux (se).

Des notions de Http, Systèmes distribués, Proxy / Reverse Proxy / Cache sont nécessaires.

Votre capacité à travailler en équipe et à acquérir rapidement de nouvelles compétences techniques sont les atouts qui vous permettront d'évoluer au coeur d'une équipe, dans le cadre de la mise en place des technologies du Cloud Computing.

**Pour postuler :** <http://apply.multiposting.fr/jobs/1536/12169232>