

Réf :Bcom/2014- 003				Rer	nnes, le	e 6 Janvier 2014,
Objet :	Proposition Technologique				de	Recherche
A propos de B-com						

L'Institut de Recherche Technologique (IRT) b<>com a pour but de conduire un programme d'innovation technologique de dimension mondiale dans le domaine des sciences et technologies de l'information et de la communication. Il s'est pour cela focalisé sur 3 domaines stratégiques principaux traitant des images du futur, des réseaux de nouvelle génération et de leurs applications à la santé.

Intitulé du	Déploiement	d'une	architecture	de	type	IaaS :	logiciel	de	gestion	de
<u>stage</u>	l'infrastructur	e, fram	ework de pilot	tage	de cei	tte infra	structure			

## Descriptif de la mission :

Le stage se déroule dans le programme Réseaux de b<>com, au sein du laboratoire AEV (Architecture Et Virtualisation).

Sous l'autorité du responsable du laboratoire AEV, le stagiaire a pour mission de déployer une infrastructure logicielle de type IaaS. Il/elle :

- déploiera un logiciel de gestion d'infrastructure de type Cloud IaaS
- intégrera un *framework* fondé sur l'ingénierie des modèles pour le pilotage de cette infrastructure

Le (la) stagiaire sera intégré(e) dans une équipe d'ingénieurs chargés du développement d'une plateforme Cloud.

## **<u>Profil recherché :</u>** Formation Master 2 ou ingénieur en informatique

Le/la candidat(e) doit posséder des connaissances en :

- systèmes d'exploitation
- génie logiciel

Une bonne connaissance de l'environnement technique du cloud sera appréciée.

<u>Intérêt pour le</u> <u>stagiaire</u>	Réelle intégration au sein d'équipes pluridisciplinaires Expérience au sein d'une structure innovante Participation à un projet de grande ampleur
<u>Modalités</u>	Durée : 4 à 6 mois Date de démarrage : Mars 2014 Localisation : Rennes Date de fin de dépôt des candidatures : 7 Février 2014 Candidature à envoyer à : job@b-com.com avec la référence du stage

b<>com 140106