

PROPOSITION DE STAGE
À retourner à **Brigitte BACHELOT**
ISTIC - Campus de Beaulieu
35042 Rennes Cedex
Tél. : 02 23 23 39 11
Fax : 02 23 23 39 01
istic-stages@univ-rennes1.fr

INFORMATIONS SUR L'ENTREPRISE :

L'organisme d'accueil :

<p>Nom de l'entreprise : IRT b<>com Domaine d'activité : Recherche et développement Représentant de l'entreprise : Mr Bertrand GUILBAUD Sa qualité : Directeur général N° de Siret : 751 468 943 000 38 N° NAF : 7219Z Statut Juridique : Fondation de coopération scientifique - FCS Effectif de l'établissement : 220 personnes</p>	<p>Adresse : 1219 avenue des Champs Blancs Ville : Cesson-Sévigné N° téléphone : 02 56 35 88 00 N° fax : Site Web : www.b-com.com Courriel : contact@b-com.com Signataire de la convention : Mr Bertrand GUILBAUD</p>
<p>Nom de l'encadrant de stage : BEAULIEU Laurent Sa qualité : Ingénieur R&D Service : Infrastructure et réseaux N° téléphone : 02 56 35 82 69 Email : laurent.beaulieu@b-com.com Fax :</p>	<p>Chargé du suivi administratif : CLAVIER Sophie Sa qualité : Alternant RH N° téléphone : 02 56 35 82 18 Email : sophie.clavier@b-com.com Fax :</p>

Nom du service dans lequel le stage sera effectué : Infrastructure et réseaux
Lieu du stage (s'il est différent de l'adresse de l'entreprise): Cesson Sévigné

PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ :

Licence Informatique parcours MIAGE

☐ Licence 3 13 semaines entre le 29 mars et le 24 juin 2016

Master 1ère année

☐ Parcours SR et GL, Recherche 8 semaines minimum à partir du 10 mai 2016
☐ MIAGE 13 semaines minimum à partir du 17 mai 2016

Master 2 Professionnel en Informatique (22 semaines obligatoires)

☐ Spécialité MIAGE du 7 mars 2016 au 26 août 2016
☐ Spécialité IR du 7 mars 2016 au 26 août 2016
☐ Spécialité GL du 7 mars 2016 au 26 août 2016
☐ Spécialité MITIC du 7 mars 2016 au 26 août 2016
☐ Spécialité SSI du 7 mars 2016 au 26 août 2016
☐ Spécialité Recherche du 1er février 2016 à fin juin 2016

Master 2 Professionnel Compétence Complémentaire en Informatique (4 mois obligatoires)

☐ Spécialité CCI du 11 avril 2016 au 30 septembre 2016

UNIVERSITE DE RENNES 1
ISTICFAX : 33 (0)2 23 23 39 01
Campus de Beaulieu
263, Av du Général Leclerc
CS 74205 www.istic.univ-rennes1.fr

TÉL : 33 (0)2 23 23 39 00



Diplôme d'Université Développeur-Concepteur Logiciel (DUDCL)

- 8 périodes de 1-2 semaines en formation universitaire alternant avec 8 périodes en entreprise, du 23 novembre 2015 au 2 septembre 2016.

Licence Professionnelle Électronique et Télécommunications

- Spécialité SPH en alternance avec 3 périodes de 5 semaines en formation universitaire et 3 périodes de 8 semaines en entreprise.
- Spécialité SEA 16 semaines à partir du 7 mars 2016 jusqu'à fin août 2016

Master 2 Électronique et Télécommunications

- Spécialité ITEA en alternance avec 3 périodes de 5 semaines en formation universitaire et 3 périodes de 8 semaines en entreprise
- Spécialité CTS entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016
- Spécialité ST entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016
- Spécialité SISEA entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016

SUJET DU STAGE :

Référence de l'offre : DITWOR023

Titre du stage proposé : Mise en place de nouveaux workflows d'automatisation de processus

Descriptif de la mission :

b<>com dispose d'un outil de gestion de workflows. Cet outil est notamment utilisé pour gérer l'arrivée, et le départ des salariés. Il est envisagé d'utiliser cet outil pour créer de nouveaux workflows et ainsi automatiser de nouveaux processus.

Dans le cadre du stage, il s'agira de prendre en main l'outil puis de définir les nouveaux workflow, de les développer et de les tester.

La phase de spécification l'amènera à comprendre les besoins des utilisateurs et de bien identifier le processus attendu pour définir au mieux le workflow à développer. D'un point de vue technique, le développement d'un workflow amènera le/la stagiaire à s'interfacer avec l'infrastructure de b<>com et notamment l'Active Directory, Exchange et plus particulièrement une base de données. Il/elle sera notamment amené(e) à identifier les données associées au nouveau processus et à étendre la structure de la base de données en conséquence. Il/elle sera aussi amené(e) à définir des Interfaces Homme/Machine permettant aux utilisateurs d'interagir avec le processus (écran de saisie, génération automatique de mail, édition de document, ...).

Certains workflows pourraient amener le/la stagiaire à développer (typiquement en C#) de nouveaux connecteurs entre l'outil de gestion des workflows et l'infrastructure de b<>com. Il/elle sera enfin chargé(e) du déploiement de l'application et de la dissémination de l'outil vers les utilisateurs potentiels.

Profil recherché : Étudiant(e) Bac+5 (Master, école d'ingénieurs généralistes)

Intérêt pour le stagiaire :

L'étudiant(e) bénéficiera d'un encadrement pluridisciplinaire solide dont l'objectif est d'acquérir des compétences sur de multiples domaines (Gestion d'identité, Exchange, Base de données) de mettre en œuvre plusieurs langages de programmation, de scripting et de gestion de base de données ;

Modalités :

Durée : 4 à 6 mois

Date de démarrage : février / mars 2016

Candidature à envoyer à : job@b-com.com avec la référence du stage

UNIVERSITE DE RENNES 1
ISTICFAX : 33 (0)2 23 23 39 01
Campus de Beaulieu
263, Av du Général Leclerc
CS 74205 www.istic.univ-rennes1.fr

TÉL : 33 (0)2 23 23 39 00



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Indemnité mensuelle (nette) : 1 000€ Modalités de versement : virement bancaire Avantages en nature à préciser : tickets restaurant Temps horaire hebdomadaire : 35 H	Nom de l'Étudiant : Diplôme :
--	----------------------------------

Date limite de réponse à cette proposition : 15/12/2015

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ? Ils peuvent nous envoyer leur lettre de motivation, leur CV ainsi que tous autres documents utiles à leur candidature à l'adresse job@b-com.com en précisant la référence de l'offre dans l'objet du mail.

Cachet de l'entreprise



ZAC des Champs Blancs
1219 avenue des Champs Blancs
35510 CESSON-SEVIGNEY
RET 751 468 943 00038 / A 7215Z
02 55 46 89 43 / Tél. 02 55 55 85 03

