



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 :

Nom de l'entreprise : INGALYS – HORIZON CONNECT Adresse

Domaine d'activité : Edition de logiciels

Représentant de l'entreprise : Mr DELFARGUIEL

Sa qualité : Gérant

N° de Siret: 47894200600022

N° NAF : 9201Z

Statut Juridique : SAS

Effectif de l'établissement : 14

Adresse: Espace Performance Bat H1

Ville: SAINT GREGOIRE

N° téléphone: 02.23.25.46.80

N° fax:

Site Web: http://www.hsoftware.com/

Courriel:

Signataire de la convention : Sophie Nupied

Nom de l'encadrant de stage :

Sa qualité : Service :

N° téléphone :

Email : Fax : Chargé du suivi administratif : Sophie Nupied

Sa qualité : Assistante RH N° téléphone : 02.23.25.46.80

Email: sophie.nupied@connect.hsoftware.com

Fax:

Nom du service dans lequel le stage sera effectué : Service Développement

PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ :

Master 2 Professionnel en Informatique

(20 semaines obligatoires)

□ Spécialité MIAGE

□ Spécialité GL

du 10 mars 2014 à fin août 2014 du 10 mars 2014 à fin août 2014

> UNIVERSITE DE RENNES 1 ISTIC Campus de Beaulieu 263, AV du Général Leclerc

35042 RENNES CEDEX (FRANCE)

TÉL : 33 (0)2 23 23 39 00 FAX : 33 (0)2 23 23 39 01

www.istic.univ-rennes1.fr



SUJET DU STAGE:

Titre du stage proposé : CONNECTEUR ACCES MARCHES

Description : Horizon Connect, éditeur de logiciels de connectivité pour la finance anciennement connu sous le nom Ingalys, est implanté à Rennes depuis 2004, et fait partie du groupe Horizon Software basé à Paris, Hong-Kong et Bangkok.

Nos solutions sont utilisées à la fois par des sociétés de trading recherchant une très faible latence et par d'importants animateurs de produits financiers générant un fort volume d'activité.

Étant en croissance, nous recherchons des stagiaires talentueux, capables de concevoir et maintenir des connecteurs supportant des centaines de milliers de messages à la seconde. Nos ingénieurs travaillent en équipes dynamiques qui, face à une industrie en renouvellement perpétuel, doivent délivrer des modules toujours plus performants sous des délais généralement courts. En plus des compétences techniques pointues qui nous sont indispensables, les candidats que nous recherchons font preuve d'esprit d'équipe, d'imagination et d'initiative, nécessaires pour l'amélioration collective de nos outils et méthodes.

Type et configuration du matériel sur lequel le stagiaire travaillera (matériels, technologies, méthodes, langages...):

Le stagiaire doit maitriser la programmation Java ainsi que les outils couramment associés (eg. Eclipse, JUnit ...) Le stagiaire doit avoir une solide connaissance d'un ou plusieurs autres langages (C, Python, shells, Javascript, ...) Le stagiaire doit travailler efficacement sous un environnement UNIX (Linux)

Sujet proposé détaillé :

Sous la responsabilité d'un ingénieur-tuteur et en collaboration avec l'équipe de développement, le stagiaire sera en charge des aspects suivants du développement d'un connecteur accès marchés :

- l'étude des spécifications fournies par la bourse ou l'intermédiaire fournissant l'accès aux données
- la conception et le développement de composants logiciels assurant l'accès à ces nouveaux services
- la création de tests unitaires ou d'ensemble pour le processus d'intégration continue
- le passage des tests de "conformance" imposés par les marchés
- la rédaction de la documentation fournie aux utilisateurs
- rendre aussi aisée que possible la mise en place des nouveaux composants

Profil recherché:

- Etudiant en dernière année d'école ingénieur informatique (INSA, ENST...) ou d'université (ISTIC...) spécialité informatique.
- Etre Passionné par les challenges techniques
- Aimer trouver des solutions élégantes à des problèmes complexes.
- Etre curieux, moteur, autonome et parler un anglais courant.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Indemnité mensuelle (nette) : SMIC

Modalités de versement : Virement bancaire

Avantages en nature à préciser : Tickets Restaurants

Temps horaire hebdomadaire: 35 heures

Nom de l'Etudiant:

Diplôme:

Date limite de réponse à cette proposition : Février 2014

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ?
Oui, en envoyant CV + Lettre de motivation à **DEV51329@connect.hsoftware.com**

Cachet de l'entreprise

INGALYS

Espace Performance Bât. H1 35769 ST GREGOIRE CEDEX

Tél.: 02 99 50 76 45 - Fax: 02 23 25 23 73 Siret: 478 942 006 00022 - APE: 722 C

