



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 : Ericsson IT Solutions & Services A

Domaine d'activité : Informatique- Télécom

Représentant de l'entreprise : David Rivas

Sa qualité : DRH

N° de Siret :75141603300049

N° NAF : 6202A

Statut Juridique :

Effectif de l'établissement : 100

Nom de l'encadrant de stage : Guenole Hervo

Sa qualité : Responsable Département

Service : Service Factory N° téléphone : 01 81 87 39 20

Email: guenole.hervo@ericsson.com

Fax:

Adresse: 4 rue Joseph Libois 22300

Ville:Lannion

N° téléphone : 01 81 87 41 56

N° fax:

Site Web :www.ericsson.com Courriel : david.rivas@ericsson.com

Signataire de la convention :

David Rivas, DRH

Chargé du suivi administratif : Nada Boulos Sa qualité : Responsable du Recrutement

N° téléphone : 01 81 87 45 51

Email:nada.boulos.ext@ericsson.com

Fax:

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

Lieu du stage (s'il est différent de l'adresse de l'entreprise):

PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ:

Licence Informatique parcours MIAGE

□ Licence 3 13 semaines entre le 30 mars et le 26 juin 2015=6

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
Spécialité IR
Spécialité IR
Spécialité GL
Spécialité MITIC
Spécialité SSI
Spécialité SSI
Spécialité Recherche

du 7 mars 2016 au 26 août 2016
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

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



Licence Professionnelle Electronique 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 jusque fin août 2016

Master 2 Electronique 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 : EriReport : Outil de gestion de l'activité

Ericsson est le leader mondial dans la fourniture de technologies et de services aux opérateurs de télécoms. Notre ambition est d'être l'acteur principal d'un monde " tout communicant" à travers l'innovation, la technologie, et des solutions durables. Nous nous trouvons désormais devant de grandes opportunités d'innovation que ce soit pour l'industrie, les services publics ou encore la sphère privée. Nous passons de la Société de l'Information à la Société en Réseau, dans laquelle la préoccupation première n'est plus l'accès à l'information mais quel bénéfice en tirer. Il a fallu 100 ans pour connecter 1 milliard de lieux, et 25 ans pour connecter 5 milliards de personnes.

Ericsson prévoit 50 milliards d'objets connectés à l'avenir, avec pour conséquence de nouvelles façons d'innover, de collaborer, d'avoir des relations sociales. Il va en résulter des processus simplifiés, une plus grande productivité, de l'information en temps réel pour des prises de décisions plus rapides et mieux renseignées.

Une présence dans 180 pays. Plus de 117 000 employés. Plus de 33 000 brevets.

40% des appels mobiles transitent par nos systèmes. Plus de 2 milliards de personnes utilisent nos réseaux chaque jour.

Ericsson IT S&S recherche un stagiaire pour son Centre de services basé à Lannion

Ce stage s'inscrit dans le cadre de notre activité centrée autour du développement d'applications Microsoft.

Plus précisément, ce stage s'inscrit dans le cadre de l'évolution de notre outil de gestion de l'activité, EriReport.Cette application est utilisée chez Ericsson IT S&S par l'ensemble des chefs de services et de département afin de gérer l'activité des consultants de leur entité.

Les fonctionnalités principales de cette solution sont les suivants :

- Informations : Détaille les dernières informations à propos de l'outil.
- Instructions : Détaille des consignes d'utilisation.
- Paramètres : Affiche différents paramètres utiles à l'outil.
- Activité : Affiche l'activité des consultants.
- Reporting : Affiche des indicateurs détaillés pour chaque type d'activité de la semaine.
- Vue hebdo: Détaille les informations importantes pour chaque semaine de l'année.
- Vue mois : Détaille les informations importantes pour chaque mois de l'année.
- Graphs : Affiche des graphiques sur les consultants et leurs activités.
- Bench : Affiche les entrées et sorties de consultants pour des contrats particuliers.
- Consolidation semaine / mois : Affiche des indicateurs détaillés pour chaque type d'activité.
- Prévision semaine / mois : Affiche des indicateurs détaillés pour chaque type d'activité.
- Graphs : Affiche des graphiques sur les consultants et leurs activités.

L'application est à ce jour une application Desktop (client lourd) développée en C# dans un environnement Visual Studio et DevExpress avec une base de données SQL Server.

Nous envisageons au cours de l'année 2016 les évolutions suivantes :

- Optimisation des performances
- Revue de l'ergonomie
- Revue de certaines fonctionnalités (améliorations)
- Remplacement DevExpress par open source
- Introduction de fonctionnalités complémentaires

UNIVERSITE DE RENNES 1 TI ISTIC FA Campus de Beaulieu 263, Av du Général Leclerc CS 74205 w

35042 RENNES CEDEX (FRANCE)

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

www.istic.univ-rennes 1.fr



Passage en mode web dans un environnement .net

Le but du stage consisterait à participer à l'ensemble de ces tâches sous la responsabilité d'un architecte logiciel.

Mission

Au sein de l'équipe Ericsson, vous participerez au développement de l'application et l'intégration sur le serveur de production.

Les travaux à réaliser sont :

- Appropriation des fonctionnalités et de l'architecture actuelle du produit
- Appropriation de l'environnement de développement et d'intégration continue
- Analyse et conception des nouvelles fonctionnalités. Ces nouvelles fonctionnalités seront définies par l'architecte logiciel. Le stagiaire devra apporter une certaine valeur ajoutée dans l'analyse et la spécification technique.
- Développement et tests unitaires
- Test et intégration des développements réalisés
- Build
- Rédaction des documentations associées

Vous participerez à toutes les étapes du cycle de développement d'un produit logiciel mettant en jeu des technologies de pointe autour du développement d'application Microsoft

Profil recherché

Etudiant(e) en cours d'école d'ingénieur Etudiant(e) en dernière année d'école d'ingénieur Compétences en développement C#, .net, HTML, CSS Curieux (se) et autonome avec une bonne capacité de synthèse.

Date de début : A définir Durée : De 3 à 6 mois

Lieu: Lannion

Contact: <u>nada.boulos.ext@ericsson.com</u>

Référence: Stage-2016/EriReport

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:

Indemnité mensuelle : 1150 euros/mois (bruts)

Modalités de versement : Virement Avantages en nature à préciser : -

Temps horaire hebdomadaire: 35heures

Nom de l'Etudiant :

Diplôme:

Date limite de réponse à cette proposition :

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ? OUI, adresse

UNIVERSITE DE RENNES 1 ISTIC Campus de Beaulieu 263, Av du Général Leclerc CS 74205

35042 RENNES CEDEX (FRANCE)

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

www.istic.univ-rennes1.fr

Cachet de l'entreprise