



**ISTIC**

UFR Informatique-Electronique



## 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](mailto:istic-stages@univ-rennes1.fr)

## INFORMATIONS SUR L'ENTREPRISE :

### L'organisme d'accueil :

Nom de l'entreprise : Ericsson IT Solutions & Services 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	Adresse : 4 rue Joseph Libois 22300 Ville : Lannion N° téléphone : 01 81 87 41 56 N° fax : Site Web : <a href="http://www.ericsson.com">www.ericsson.com</a> Courriel : <a href="mailto:david.rivas@ericsson.com">david.rivas@ericsson.com</a> Signataire de la convention : David Rivas, DRH
Nom de l'encadrant de stage : Guenole Hervo Sa qualité : Responsable Département Service : Service Factory N° téléphone : 01 81 87 39 20 Email : <a href="mailto:guenole.hervo@ericsson.com">guenole.hervo@ericsson.com</a> Fax :	Chargé du suivi administratif : Nada Boulos Sa qualité : Responsable du Recrutement N° téléphone : 01 81 87 45 51 Email : <a href="mailto:nada.boulos.ext@ericsson.com">nada.boulos.ext@ericsson.com</a> 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 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

## 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 : *ARM : réalisation et intégration de nouvelles fonctionnalités sur un outil de gestion de cycles de vie***

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 110 000 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 web.

Ce stage s'inscrit dans le cadre de notre produit ARM (Application Request Management) outil de gestion des workflows:

- \* demandes de clients
- \* gestion de bugs
- \* gestions de tests

Ce produit est une application web développée dans une architecture J2EE sous JBoss 8 avec Angular JS

Nous envisageons au cours de l'année 2016 de faire évoluer notre produit dans différents axes de développement. Le but du stage consisterait donc à analyser, concevoir, développer et tester les nouvelles fonctionnalités.

Ce stage est modulaire et peut être réalisé par un ou plusieurs stagiaires en fonction du temps imparti.

## **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 de l'architecture et des fonctionnalités du produit*
- *Appropriation de l'environnement de développement et d'intégration continue*
- *Analyse et conception des nouvelles fonctionnalités. Ces nouvelles fonctionnalités seront définies par le chef de projet. 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*
- *Rédaction des documentations associées*

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  
  
www.istic.univ-rennes1.fr

**istic**  
Informatique  
Electronique

⇒ 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 web fonctionnant sur un AS.

• **Profil recherché**

Etudiant(e) en cours d'école d'ingénieur

Etudiant(e) en dernière année d'école d'ingénieur

Compétences en développement java, J2EE, Angular JS, HTML, mysql

Curieux (se) et autonome avec une bonne capacité de synthèse.

**Date de début : A définir**

**Durée : De 3 à 6 mois**

**Lieu : Lannion**

**Contact : [nada.boulos.ext@ericsson.com](mailto:nada.boulos.ext@ericsson.com)**

**Référence : Stage-2016/ARM**

**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 [nada.boulos.ext@ericsson.com](mailto:nada.boulos.ext@ericsson.com)

***Cachet de l'entreprise***