

**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 du service dans lequel le stage sera effectué : ...SOFTWARE 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 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

#### ***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 jusque 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

**SUJET DU STAGE :**

**Titre du stage proposé : ...NewDIL.....**

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

- Développement WEB, PHP (framework Symfony 2), Bootstrap, AngularJS, Accessibilité, WebServices...
- Tests, Développement en cycle agile, Intégration du projet dans la forge logicielle

**Sujet proposé détaillé :**

**Néo-Soft**

Néo-Soft est une société de services en ingénierie informatique. Par son métier, elle est amenée à gérer, superviser de nombreux projets de typologie différente (Assistance Technique, Offres Structurées, Centre de services, forfait, TMA, ...).

**Contexte du stage**

Aujourd'hui le suivi, le pilotage, les synthèses ainsi que les différents indicateurs (qualité, performance, financier, ...) des projets sont gérés au travers d'une application BPM interne. Néo-Soft souhaite refondre l'application afin :

- De simplifier et fluidifier le parcours utilisateur,
- D'étendre le périmètre fonctionnel de l'outil,
- D'interfacer l'application avec d'autres applications du SI (webservices, ...),
- De prendre en charge le responsive design afin de s'adapter aux différents supports (PC, tablette, mobile, ...).

Le développement de la nouvelle application **se fera en mode agile** afin :

- de **s'adapter au contexte** ainsi qu'aux **changements** qui pourraient survenir,
- de pouvoir faire un **retour au client** (AMOA) régulièrement et ainsi éviter l'effet tunnel,
- **d'assurer la livraison d'un produit opérationnel de bonne qualité** et répondant aux besoins du demandeur car régulièrement testée et soumise au feedback.

**Objectifs**

En relation avec l'AMOA (responsable qualité du groupe) et la MOE (direction projet), le stagiaire réalisera les **spécifications, le développement et les tests** des users stories au cours de sprints réguliers de 2 semaines. A la fin de chaque sprint une démo sur les nouvelles fonctionnalités (stories) sera réalisée auprès de l'AMOA afin de s'assurer que les fonctionnalités développées sont bien celles attendues.

L'équipe sera constituée **d'un noyau fixe de 2 développeurs**, pouvant être renforcée ponctuellement par d'autres ressources internes. Le projet est coordonné par la SW Factory (entité du groupe Néo-Soft dédiée aux projets structurés). Le stagiaire devra être capable :

- De **développer** et **tester** sur des **cycles courts**, dans la forge logicielle SW Factory
- D'avoir une réflexion globale sur l'application afin de garantir une **cohérence** et maintenir la **simplicité** des différents menus,
- Concevoir de nouveaux écrans **ergonomiques, efficaces** et **intuitifs** pour les différents utilisateurs.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :**

Indemnité mensuelle (nette) : à définir Modalités de versement : Virement Bancaire Avantages en nature à préciser :	Nom de l'Étudiant : Diplôme :
Temps horaire hebdomadaire : 35h ou 38.5h	

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

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

***Cachet de l'entreprise***