

### ANNEXE 3

#### Synthèse semestrielle individuelle OPEN ESGI

*A remplir en fin de semestre par chaque étudiant et à transmettre à son attachée de promotion en joignant en annexe les justificatifs nécessaires. 1 à 3 pages maximum, hors annexe.*

NOM : Goutier

PRENOM : Arjuna

PROMOTION :4AL2

DATE : 30/06/2015

#### **Apprentissage :**

##### **Description, résultats obtenus, apports personnels :**

Je suis en apprentissage a la SNCF.

J'ai travaillé sur différentes technologies web tel que le PHP et l'ASP.NET.

J'ai commencé un nouveau projet qui est fait en équipe depuis son commencement, ayant peut d'expérience dans le travail en équipe, je pense que cela permet de combler mes lacunes.

#### **Certification JAVA :**

##### **Description, résultats obtenus, apports personnels :**

J'ai suivis des cours pour passer la certification java.

Je vais bientôt la passer, ce qui pourra être mis ensuite sur mon CV.

J'ai aussi appris certains détails du fonctionnement langages que je ne connaissait pas, et qui me permettra d'améliorer la qualité des programmes que j'écris avec ce langage.

#### **Cours de Japonais :**

##### **Description, résultats obtenus, apports personnels :**

J'ai suivis des cours de Japonais. J'ai appris un vocabulaire basique, les bases de l'écriture(les deux syllabaires sont maîtrisés, et comprend et sais écrire quelques idéogrammes (je dirait une cinquantaine a l'écrit, une centaine pour la lecture).

Je pense que l'apprentissage d'une langue avec une grammaire n'ayant que très peu, voir rien à voir avec la grammaire française, bien que n'ayant pas directement d'impact sur les faculté technique, est un bon exercice mental permettant d'assouplir sa pensée en plus de l'apport évident d'apprendre la langede en question.

#### **Conférence Zend :**

##### **Description, résultats obtenus, apports personnels :**

J'ai assisté a la conférence Zend, jusqu'à 17H, plus précisément celles sur la Continuous Delivery, celle sur un framework de gestion de persistance basé sur PostgreSQL, et enfin celle présentant les nouveautés présentes dans Zend3.

Le PHP n'est pas un de mes langages favoris, mais je pense les deux premières comportaient des principes assez intéressant qui faut se familiariser avec peut importe la technologie utilisée pour les expliquer.

Je ne regrette pas d'aller a ces conférences, qui m'a apporté beaucoup à la fois au niveau technique et théorique.

**DEV DAY :****Description, résultats obtenus, apports personnels :**

La première conférence auquel j'ai assisté ma encouragé a apprendre de nouveau langages en commençant par un langage fonctionnel que je n'ai jamais eu la chance d'utiliser. J'avai essayé de comprendre les principes.

J'ai été déçus de la conférence par la conférence « du hiéroglyphe au C# » qui au final n'apportait pas grand-chose de concret, et parlait au final des liens entre les langages et les langages de programmation.

J'ai finis par un cours portant sur la programmation fonctionnel avec Scala. Le cours était intéressants mais je ne peut que regretter que le Scala a été utilisé au dépend d'un langage fonctionnel plus pure(bien que compréhensible), qui aurai je pense permet de mieux comprendre les notions malgré une notation plus éloignées de la plupart des langages.

**Conclusion générale sur implication Open ESGI du semestre :**

Il y a moins de conférence pendant ce semestre, et il était un peut tard pour rejoindre une association le jeudi. Ce que j'ai essayé de faire, mais je n'en n'ai pas trouvé d'intéressantes lors des jours ou elle est disponible. Je pense cependant avoir put étendre mes horizons tout en profitant de mon temps libre pour approfondir mes connaissances.