

# Mise en place d'une solution visuelle de tests automatiques

Fondée en 1976, CGI est un fournisseur mondial de services en technologies de l'information (TI) et en gestion des processus d'affaires qui offre des services-conseils en management ainsi que des services d'intégration de systèmes et d'outsourcing. Avec 69 000 professionnels présents dans 40 pays et répartis dans 400 bureaux partout dans le monde, nous conjuguons une présence locale à un vaste éventail d'expertises. Voilà la force de notre engagement.

## OBJECTIFS DU STAGE

Mettre en place à partir de briques logicielles existantes une solution visuelle de tests automatiques.

Pour aller toujours plus loin dans l'industrialisation des projets, CGI souhaiterait mettre en place une solution de tests fonctionnels automatiques permettant d'effectuer les recettes pour des applications client léger, riche, mobile ou lourd. Cette solution qui sera à la main d'utilisateurs non informaticiens doit permettre une mise en place visuelle simple des campagnes de tests. Dans une optique d'industrialisation, une installation sur une plateforme d'intégration continue et la remontée d'indicateurs pertinents seront aussi attendus.

Ce stage de fin d'études vous permettra d'intégrer l'entité ECM (Enterprise Content Management). Au sein de cette communauté d'experts reconnue internationalement, vous serez impliqué sur des projets innovants et enrichissants. Ainsi vous acquerez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

## MISSIONS

- Concevoir et développer l'IHM et le moteur de l'application en utilisant les briques logicielles : Selenium, Sikuli et jBPM
- Planifier, concevoir et dérouler les plans de tests
- Intégrer l'application sur un projet industrialisé
- Documenter (vidéo) et packager l'application

## PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Maîtrise de la programmation orientée objet (.Net ou JEE)
- Connaissance des outils d'industrialisation (Maven, Jenkins)
- Anglais

## OFFRE DE STAGE

ENTITE : WST

DUREE : 6 MOIS

LIEU : CARQUEFOU (44)

### Contactez ?

Keiza BARBIN : keiza.barbin@cgi.com

et Stéphanie LEPEIGNEUL :

stephanie.lepeigneul@cgi.com

Offre de stage référence :

ST/NTS/ECM-TEST-AUT/01

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

[www.cgi-recrute.fr](http://www.cgi-recrute.fr)

[www.cgi-recrute.fr](http://www.cgi-recrute.fr)

© 2013 GROUPE CGI INC.