



www.ebusinessinformation.fr

# Sujet de stage

## Questionnaire papier/crayon avec CAPICO

Formation JEE  
professionnelle <sup>(1)</sup>

Rémunération de 1000€  
brut/mois + primes

Logement: 150€  
brut/mois <sup>(2)</sup>

**Référence :** REC.StageG3.JEE.Capico Interfaçage papier crayon

**Mots clés :** Java/JEE, Flex, eCoaching.

### Mission :

Vous maîtrisez Java, vous avez des notions JEE (JSP, Servlet, ...) et vous souhaitez participer, dans un environnement professionnel, à la conception d'un logiciel à la pointe de la technologie.

Vous recevrez au préalable un complément de formation d'un mois sur les technologies Java/JEE, avec notamment les différents frameworks professionnels utilisés par les grands comptes (Hibernate, Spring, Maven, Flex, EJB ...).

Ce projet de recherche et de développement vous conduira à mettre en application vos connaissances théoriques sur un logiciel existant pour lui ajouter de nouvelles fonctionnalités.

Suite à une étude sur l'utilisation du papier et du crayon pour faire des exercices ou répondre à des QCMs, nous souhaitons intégrer cette solution dans CAPICO, l'outil de eCoaching du Groupe Excilys. L'objectif est de mettre à disposition des formateurs une solution intuitive pour gérer dans CAPICO des tests effectués sur papier par ses élèves.

### Technologies utilisées :

- Outils et normes Java/JEE
- Serveurs d'applications JBoss / Tomcat
- Web services
- Flex
- Format Open Document
- La méthode agile SCRUM pour le suivi du projet
- Connaissance en traitement d'images est un plus

### Principaux livrables attendus :

Développement du logiciel fonctionnel, en collaboration avec l'équipe chargée de l'architecture.  
Développement de la partie serveur et de l'IHM.

**Profil :** de fortes compétences en informatique (langage Java) ainsi qu'un bon sens pratique seront nécessaires pour participer à ce projet. Vous rejoindrez une équipe de spécialistes qui participeront activement à votre formation intensive aux technologies Java/JEE.

**Logique du stage :** le stage est orienté (formation, projet) dans une optique d'embauche par Excilys.

**Entreprise :** eBusiness Information, leader du groupe Excilys, est un cabinet d'experts des systèmes d'informations spécialisé dans les technologies JEE, les architectures distribuées et les applications sur smartphone.

**Lieu du stage :** Région parisienne, Cachan.

**Formation :** <sup>1</sup> Le prix catalogue de la formation est de 15.000€ dans le cadre d'une vente en entreprise.

**Hébergement :** <sup>2</sup> Priorité aux personnes venant de province dans la limite des places disponibles.

**Date et durée :** le stage débutera dès que possible pour une durée de 6 mois.

**Contact :** Léa SERGIO, [recrutement@ebusinessinformation.fr](mailto:recrutement@ebusinessinformation.fr), Tél : 01.41.24.43.22

The screenshot shows a web-based questionnaire interface. At the top, there are fields for 'Cotier l'élève', 'classe 1', and 'Date de validation : 5'. Below this, there are three question blocks, each with a QR code on the left and a list of options on the right. The first question is about the volume of a pyramid, the second is about the area of a triangle, and the third is about the properties of a rectangle. Each question has a 'répondre' button.

Page 1 / 6

« Nous investissons sur vous »