

Création d'une méthodologie de portage sur mobile d'applications BPM

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.

OBJECTIF DU STAGE

Création d'une méthodologie de portage sur mobile d'applications BPM.

Une vingtaine de projets BPM ont été mis en production pour un grand compte d'assurances depuis 2006. Le contexte métier évoluant avec la popularisation des usages nomades, il est devenu crucial d'être en mesure de proposer des IHM compatibles mobiles, en développant une méthodologie de portage des IHM classiques vers des IHM mobiles, de façon industrialisée, et en garantissant un portage automatique des futures IHM développées.

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Intégration des spécificités techniques des projets à porter
- Identification des solutions techniques les plus adaptées à un portage des IHM bureau vers des IHM mobiles
- Définition et mise en place d'un pilote de portage d'une IHM vers une plateforme mobile
- Mise en place d'une méthodologie d'industrialisation des portages mobiles, intégrant les contraintes techniques du contexte projet

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Maîtrise en développement web, objet (JEE, .Net, html5)
- Connaissances en développement sur mobile (iOS, responsive webdesign)
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Outils de personnalisation graphique dans SharePoint

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.

OBJECTIF DU STAGE

Implémenter une solution permettant la personnalisation simple d'interfaces utilisateurs dans SharePoint.

Les sites Sharepoint sont des espaces de communication et de collaboration facilement personnalisables. Cependant ils se révèlent assez limités lorsqu'un utilisateur souhaite y apporter des évolutions graphiques. Celles-ci sont souvent assez complexes à mettre en place, SharePoint proposant souvent des solutions très formatés et peu adaptés aux terminaux mobiles. Un outil pourrait ainsi être proposé à l'utilisateur afin de l'accompagner dans la personnalisation graphique de son site.

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Etude du fonctionnement de SharePoint et des frameworks CSS existants
- Conception et développement en utilisant les technologies JavaScript et
 Net
- Participation aux phases de tests
- Documentation

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Maîtrise du développement web (html, css, javascript) et orienté objet (.Net)
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr



OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Mise en place d'un accompagnement ludique des nouveaux embauchés

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.

OBJECTIF DU STAGE

Analyser et mettre en œuvre des outils afin de favoriser l'adhésion des utilisateurs finaux aux outils informatiques.

L'accueil des nouveaux embauchés est un processus complexe tant pour les acteurs des ressources humaines que pour l'embauchés lui-même : nombreux documents à compulser, informations à retenir et applications à découvrir. CGI souhaiterait moderniser cet accueil en automatisant le processus et en mettant en place une interface ludique d'accompagnement (type serious game).

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Configuration de la solution Microsoft SharePoint 2013 autour des aspects de gamification et d'e-learning
- Conception et développement en utilisant les technologies HTML, CSS, JavaScript, C#, web services
- Participation aux phases de tests
- Documentation

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- · Maîtrise du développement Web et orienté objet
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Gestion de la délégation dans SharePoint

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.

OBJECTIF DU STAGE

Implémenter une solution de gestion de la délégation de rôle dans SharePoint et en étudier les différentes possibilités de déploiement

De nombreux processus métiers impliquent au cours de leur déroulement une ou plusieurs actions de validation. Ces validations peuvent être liées à la publication d'un document ou à une tache d'un circuit de validation par exemple. Dans la pratique, le client doit très souvent déléguer ce genre d'action (par manque de temps, dans le cas d'une absence) à un autre collaborateur ou à un supérieur hiérarchique. Cette fonctionnalité est actuellement trop limitée dans SharePoint, c'est pourquoi nous vous proposons de la faire évoluer

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Étude de l'existant et sélection du déploiement adéquat
- Conception et développement en utilisant les technologies JavaScript et .NET
- Participation aux phases de tests
- Documentation

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Connaissances en développement orienté objet .NET
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr



OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Stockage intelligent de l'information

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.



Mettre en place une brique d'archivage sur un outil GED afin d'en determiner les plus values selon les modes d'utilisations.

La sujet est découpée en plusieurs phases :

- Une phase de compréhension du besoin avec une montée en compétence sur un outil GED spécifique (CS10).
- Une phase de récupération d'informations (échange avec une entité CGI parisienne + documentations)
- Une phase de mis en place de la brique d'archivage
- Et enfin l'adaptation de cette brique pour un client et le couplage de celle-ci avec une brique de record management.

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Analyse, Conception et développement
- Participation aux phases de tests
- Documentation

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Connaissances de base en développement
- 6 mois de stage
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr



OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

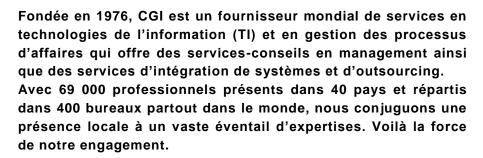
ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Développement d'une application de GED sociale



OBJECTIF DU STAGE

Participer au développement d'une nouvelle application de Gestion Electronique de Documents avec une dimension sociale.

CGI développe une nouvelle application de gestion de contenus centrée sur l'utilisateur. Pour aider l'utilisateur à se retrouver dans le tsunami de données auquel il est confronté, CGI souhaite mettre en place notamment des fonctionnalités de recherche innovante basée sur la sérendipité et le text-mining croisée avec les fonctionnalités sociale déjà en place.

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Développer l'IHM du client de l'application inspirée de l'UX d'applications grand public
- Maîtriser les technologies utilisées et les environnements de développement (.Net, JEE, NoSQL)
- Participer à l'analyse fonctionnelle et à la conception technique
- Développer à partir d'un dossier de conception
- Réaliser les tests unitaires et les tests fonctionnels à partir des cahiers des tests

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

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16 mathieu.domer@cgi.com



Aide à la décision pour les solutions ECM

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.

OBJECTIF DU STAGE

Fournir des rapports réguliers de l'état technique et fonctionnel d'une application de gestion documentaire (GED). L'objectif de ces rapports est de permettre aux decideurs de faire les bons choix afin de maintenir en condition opérationnel la brique GED du SI.

La sujet est découpée en plusieurs phases :

- Une phase de compréhension du besoin avec une montée en compétence sur un outil GED spécifique (CS10).
- Un travail d'analyse afin de définir les indicateurs importants, puis confronter cette analyse avec d'autres outils de GED afin de voir si un besoin générique peut ressortir. L'accès via les tablettes devra aussi être analysé.
- Une phase de recherche d'outils et de sondes existants afin de déterminer la méthode de récupération d'information et de rendu des rapports
- Et enfin une phase de réalisation d'une maquette qui reprend l'ensemble des points ci-dessus

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

 Analyse, Conception et développement en utilisant les technologies les plus récentes (frameworks web : jQuery, Angular, Bootstrap...)

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Connaissances de base en développement
- 6 mois de stage
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.



OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

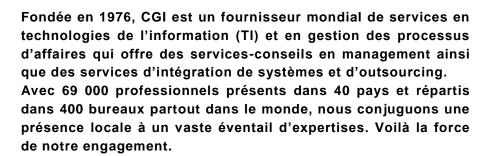
ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Industrialisation et amélioration continue des projets ECM



OBJECTIF DU STAGE

Etude et mise en œuvre d'outils d'industrialisation pour une plateforme d'intégration continue dédiée aux projets ECM.

Au sein d'une équipe d'expert vous metterez en place un ensemble de solutions pour inscrire les projets de l'entité dans une démarche d'amélioration continue. Après une étude des besoins de l'entité, vous metterez en place des outils d'intégration, de déploiement, de packaging, d'analyse de code (ainsi que les tableaux de bords correspondant), et tous les processus nécessaires.

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Recueil et analyse des besoins
- Proposition de solutions / d'outils
- · Mise en œuvre de ces outils
- Validation / Recette
- Gestion de déploiements sur plusieurs projets (planning, assistance,...)

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Connaissances en développement web et/ou orienté objet
- Connaissances JAVA / C#
- Connaissances Industrialisation
- Anglais

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16 mathieu.domer@cgi.com



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.

OBJECTIF 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'industialisation, une installation sur une plateforme d'intégration continue et la remontée d'indicateurs pertinent 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 acquerrez 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

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16



Dématérialisation fiscale et modernisation facturation électronique

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.

OBJECTIF DU STAGE

Mettre en œuvre une solution permettant de respecter la directive européenne 2010/45/UE (relative au système commun de taxe sur la valeur ajoutée en ce qui concerne les règles de facturation).

Cette mise en œuvre devra se faire en suivant la méthode des contrôles de gestion établissant une piste d'audit fiable entre une facture et une livraison de biens ou de services.

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 acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Étude du contexte et définition de la solution
- Analyse fonctionnelle et conception technique
- Implémentation d'un démonstrateur
- Rédaction du support de présentation du démonstrateur

PROFIL

- Dernière année de cycle d'ingénieur, curieux et autonome
- Maîtrise du développement web et orienté objet (JEE, .Net, HTML5)
- Anglais

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: ECM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16 mathieu.domer@cgi.com

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr



Applications RIA et mobilité pour les éleveurs laitiers

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.

OBJECTIF DU STAGE

Intégrer l'équipe du projet Osmose

Ce projet permet le développement d'applications client riche (SilverLight) et mobilité (Smartphone/Tablette). A destination des éleveurs laitiers, elles aident à piloter l'exploitation et à optimiser la production laitière.

Ce stage de fin d'études vous permettra d'intégrer l'entité PIM (Pôle Innovation et Mobilité). Au sein de cette communauté d'experts reconnus, vous serez impliqué sur des projets innovants et enrichissants. Ainsi vous acquerrez des connaissances et des compétences à forte valeur ajoutée.

MISSIONS

- Apprentissage du contexte et de la méthodologie projet
- Conception et développement des applications SilverLight et mobilité
- Analyse et rédaction des spécifications techniques
- Participation aux corrections d'anomalies et assistance à l'exploitation
- Vous serez encadré par un Chef de projet et pourrez vous appuyer sur les compétences des experts du projet

PROFIL

- Formation Licence ou école d'ingénieur (Bac +5)
- Autonomie, capacité d'adaptation, esprit d'équipe, qualité d'analyse et de diagnostic, sens du client.
- Des connaissances sur les technologies Microsoft (.Net et SilverLight) et du langage SQL sont nécessaires.
- Des notions sur les développements mobilité (Android, IOS,....) seraient un plus.

Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux : CGI recrute.

www.cgi-recrute.fr

OFFRE DE STAGE

LIEU: CARQUEFOU (44)

DUREE: 6 MOIS

ENTITEE: PIM

Contactez

Mathieu DOMER, 06 89 04 36 16