



PROPOSITION DE STAGE

À retourner à **Brigitte BACHELOT**

ISTIC - Campus de Beaulieu 35042 Rennes Cedex Tél.: 02 23 23 39 11

Fax: 02 23 2339 01 <u>istic-stages@univ-rennes1.fr</u>

INFORMATIONS SUR L'ENTREPRISE:

L'organisme d'accueil :

Nom de l'entreprise :DIDHAPTIC Domaine d'activité :Informatique

Représentant de l'entreprise : Arnaud Cosson

Sa qualité :DG

N° de Siret :793-796-806 00016

N° NAF:6201Z Statut Juridique :SA

Effectif de l'établissement :10

Nom de l'encadrant de stage :Anthony RIBOT Sa qualité :Responsable développement

Service :Edition Logicielle N° téléphone :02 44 47 23 20

Fax:02 43 49 75 33

Adresse : 6 rue Léonard de Vinci, BP 0119

Ville :Laval

N° téléphone :02 43 49 75 30 N° fax :02 43 49 75 33 Site Web :www.didhaptic.com Courriel:contact@didhaptic.com

Signataire de la convention : Arnaud Cosson

Chargé du suivi administratif : Mélanie Rapine

Sa qualité : Responsable recrutement

N° téléphone :06 08 02 89 67 Email:contact@didhaptic.com

Fax:02 43 49 75 33

Nom	du	service	dans	lequel	le	stage	sera	effectué :	Edition	logicielle
Lieu	du	ı stag	e (s	s'il es		différent	de	l'adresse	de	l'entreprise):

PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ:

Licence Informatique parcours MIAGE

□ Licence 3 8 semaines du 2 janvier au 6 mars 2013

puis 5 semaines minimum à partir du 27 mai ou 1er juillet jusque

fin la

fin août 2013

Master 1ère année

□ Parcours SR et GL, Recherche 8 semaines minimum à partir du 6 mai 2013 □ MIAGE 13 semaines minimum à partir du 13 mai 2013

Master 2 Professionnel en Informatique (20 semaines obligatoires)

du 4 mars 2013 à fin août 2013 □ Spécialité MIAGE □ Spécialité IR du 4 mars 2013 à fin août 2013 Spécialité GL du 4 mars 2013 à fin août 2013 □ Spécialité MITIC du 4 mars 2013 à fin août 2013 □ Spécialité SSI du 4 mars 2013 à fin août 2013 □ Spécialité Recherche du 1er février 2013 à fin juin 2013

Master 2 Professionnel Compétence Complémentaire en Informatique (4 mois obligatoires) □ Spécialité CCI du 15 avril 2013 à fin août 2013 Licence Professionnelle Electronique et Télécommunications ☐ Spécialité SPH (3 périodes) 21 octobre 2012 au 28 décembre 2012 10 février 2013 au 5 avril 2013 13 mai 2013 jusque fin août □ Spécialité SEA 16 semaines à partir du 25 février 2013 jusque fin août 2013 Master 2 Electronique et Télécommunications (1 période de 2 semaines + 3 périodes de 8 semaines) ☐ Spécialité ITEA 17 septembre 2012 au 28 septembre 2012 5 novembre 2012 au 11 janvier 2013 18 février 2013 au 12 avril 2013 à partir du 21 mai 2013 jusque fin août □ Spécialité CTS entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 4 mars

AUTRES FORMATIONS (STAGES NON-OBLIGATOIRES):

......

SUJET DU STAGE:

entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 4 mars

entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 4 mars

Titre du stage proposé : Développement d'un market place

Société:

2013

2013

2013

□ Spécialité ST

☐ Spécialité SISEA

DIDHAPTIC est une jeune société, qui crée des plates-formes complètes de formation appliquée pour les métiers de la santé. Particulièrement pour les métiers où la mise en situation réelle du praticien en formation ou de l'étudiant peut se révéler dangereuse, trop onéreuse, ou techniquement impossible.

Contexte:

DIDHAPTIC développe et maintient un simulateur d'apprentissage avant-gardiste appelé **VirTeaSy Dental** utilisé pour l'apprentissage des chirurgiens-dentistes. Avec la plate-forme de réalité virtuelle, le praticien en formation retrouve l'environnement d'intervention de son cabinet. Le geste, l'image et le son l'immergent dans l'action pour mieux maîtriser la technicité.



Afin d'enrichir le simulateur en terme d'exercices et de contenu à destinations des apprenants, DIDHAPTIC est engagé dans une démarche permettant le partage d'exercices et de contenus applicables à sa plateforme par l'ensemble de ses clients.

Sujet de stage :

Dans un objectif d'enrichissement de la base d'exercices disponibles pour le simulateur **VirTeaSy Dental**, DIDHAPTIC désire créer une plateforme web d'exercices permettant l'ajout, le partage et la commercialisation de contenu ou d'exercices. L'idée de cette plateforme est basée sur des plateformes du même type tel que : https://marketplace.secondlife.com/

DIDHAPTIC recherche un stagiaire motivé, curieux de nature et ayant des connaissances dans les technologies internet et e-commerce, afin de nous aider dans l'enrichissement de nos simulateurs.

Au sein d'une petite équipe et sous la responsabilité directe d'un ingénieur expérimenté, le stagiaire aura la charge des activités suivantes :

- Identifier les évolutions de l'architecture liées au contenu du simulateur VirTeaSy,
- Identifier les contraintes à prendre en compte au niveau des données et des IHMs du simulateur.
- Identifier les contraintes de sécurité et de monétisation des échanges de données.
- Spécifier, concevoir la plateforme de type Market Place.
- Prototyper une plateforme permettant l'achat/l'ajout de contenu ou d'exercices.
- Tester la plateforme réalisée.

Bénéfices pour le stagiaire :

Au travers de ce stage, le stagiaire comprendra les enjeux actuels du développement logiciel. Par ailleurs il approfondira ses connaissances avec des nouvelles techniques et méthodologies qui lui procureront des compétences très recherchées sur le marché du travail dans un contexte de technologies liées à la réalité virtuelle et au e-commerce.

Connaissances demandées :

PHP/Javascript/HTML/C++

Technologies abordées durant le stage :

PHP, Javascript, HTML, C++, Visual Studio, Réalité virtuelle, e-Commerce

Comment postuler:

Candidature sur contact@didhaptic.com à l'attention de Mélanie RAPINE - Responsable RH Code stage : DID VTS DEV-04 2014

DIDHAPTIC

6, Rue Léonard de Vinci BP 0119 53001 LAVAL cedex www.didhaptic.com

> UNIVERSITE DE RENNES 1 ISTIC Campus de Beaulieu 263, Av du Général Leclerc CS 74205 35042 RENNES CEDEX (FRANCE)

TÉL : 33 (0)2 23 23 39 00 FAX : 33 (0)2 23 23 39 01

www.istic.univ-rennes1.fr



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:

Indemnité mensuelle (nette) : 900	Nom de l'Etudiant :
Modalités de versement : virement bancaire	Diplôme :

Avantages en nature à préciser : possibilité de tickets

restaurants

Temps horaire hebdomadaire: 35h

Date limite de réponse à cette proposition :03/2014

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ? contact@didhaptic.com

Cachet de l'entreprise

STIC Informatique TÉL: 33 (0)2 23 23 39 00 FAX: 33 (0)2 23 23 39 01