



# **PROPOSITION DE STAGE**

À retourner à **Brigitte BACHELOT** ISTIC - Campus de Beaulieu 35042 Rennes Cedex

> Tél.: 02 23 23 39 11 Fax: 02 23 23 39 01

istic-stages@univ-rennes1.fr

## INFORMATIONS SUR L'ENTREPRISE :

# L'organisme d'accueil :

Nom de l'entreprise : ADVALO

Domaine d'activité : Marketing, Analytics, Big Data

Représentant de l'entreprise : Olivier MARC

Sa qualité : Co-fondateur

N° de Siret: 79785151600014

N° NAF: 6201Z

Statut Juridique: SAS

Effectif de l'établissement : 7

Nom de l'encadrant de stage : Julien GOBLET

Sa qualité : Dev. Ops

Service:

N° téléphone: 09 72 46 87 73 Email: julien@advalo.com

Fax:

Adresse : 34 rue Frédéric Le Guyader

Ville: Rennes

N° téléphone: 09 72 46 87 73

N° fax :

Site Web: www.advalo.com Courriel: contact@advalo.com

Signataire de la convention : M Olivier MARC

Chargé du suivi administratif : Olivier MARC

Sa qualité : Co-fondateur N° téléphone: 09 72 46 87 73 Email: olivier@advalo.com

Fax:

Nom du service dans lequel le stage sera effectué : Développement

Lieu du stage (s'il est différent de l'adresse de l'entreprise):

# PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ :

#### Licence Informatique parcours MIAGE

13 semaines entre le 30 mars et le 26 juin 2015 □ Licence 3

Master 1ère année

x Parcours SR et GL, Recherche 8 semaines minimum à partir du 13 mai 2015 x MIAGE 13 semaines minimum à partir du 18 mai 2015

## Master 2 Professionnel en Informatique (20 semaines obligatoires)

x Spécialité MIAGE du 9 mars 2015 à fin août 2015 x Spécialité IR du 9 mars 2015 à fin août 2015 x Spécialité GL du 9 mars 2015 à fin août 2015 x Spécialité MITIC du 9 mars 2015 à fin août 2015 x Spécialité SSI du 9 mars 2015 à fin août 2015 x Spécialité Recherche du 1er février 2015 à fin juin 2015

Master 2 Professionnel Compétence Complémentaire en Informatique (4 mois obligatoires)

□ Spécialité CCI du 13 avril 2015 à fin août 2015

> UNIVERSITE DE RENNES 1 ISTIC Campus de Beaulieu 263. Av du Général Leclerc

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



#### Licence Professionnelle Electronique et Télécommunications

□ Spécialité SPH En alternance avec 3 périodes de 5 semaines en formation universitaire et

3 périodes de 8 semaines en entreprise.

□ Spécialité SEA 16 semaines à partir du 9 mars 2015 jusque fin août 2015

# Master 2 Electronique et Télécommunications

□ Spécialité ITEA En alternance avec 3 périodes de 5 semaines en formation

universitaire et 3 périodes de 8 semaines en entreprise

x Spécialité CTS entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 2 mars 2015

x Spécialité ST entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 2 mars 2015

x Spécialité SISEA entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 2 mars 2015

## **SUJET DU STAGE:**

# Titre du stage proposé : Stage Ingénieur Full Stack JavaScript

## Présentation de la société

Le data marketing ou marketing de données est une approche innovante qui rend possible la collecte, le traitement et l'analyse simultanée et en temps réel de millions d'informations, afin de mettre en place des actions marketing beaucoup plus personnalisées et performantes.

L'enjeu pour les enseignes/annonceurs est de pouvoir donner de la valeur et de la cohérence à toutes ces données, souvent dispersées entre les mains de différents prestataires, afin de booster leurs actions marketing.

La technologie au cœur du data marketing est la **DMP** (**Data Management Platform**), une plateforme unifiée de gestion de données à très grande échelle.

Advalo, startup fondée à Rennes en 2013, propose une DMP dédiée principalement aux entreprises de la distribution, du ecommerce et de la presse.

#### **Description du stage**

Afin d'accélérer notre développement, nous recherchons un(e) stagiaire développeur Full Stack JS à partir de mars/avril 2015.

Chez Advalo, un stagiaire Full Stack JS imagine, conçoit, maintient, enrichi les applications existantes avec des outils déjà affûtés ou qu'il faudra développer.

Il pense avant tout expérience utilisateur, scalabilité et qualité du code avec les dernières innovations Javascript (NodeJS, AngularJS, ES6, Mocha etc...)

#### **Qualités attendues**

- Agréable et humble
- Amoureux du travail bien fait
- Proactif et force de propositions
- Connaître et surtout aimer les technos Web

## **Missions**

- Développement / intégration de fonctionnalités sur notre plate-forme Pulse (AngularJS)
- Intégrer des partenaires à notre champ d'action (NodeJS, WebSockets)
- Optimiser notre application FrontEnd temps réel et son architecture (NodeJS)
- Effectuer des tests de scalabilités
- Proposer des moyens de gestion / monitoring des applications (Graphite / Nagios / custom)

#### Profil recherché

- De formation BAC+4/5 de type école informatique d'ingénieur (INSA, EPITECH, ENI, ...) ou filière universitaire, vous avez une spécialisation en développement logiciel / système d'information.
- Très bonne maîtrise de JavaScript en général (ES6 est un plus)
- Maîtrise de HTML5 et CSS3
- La connaissance du SourceControl Git est un plus
- Envie d'évoluer dans un environnement Big Data orienté temps réel.
- Vous aimez les petites structures, le mode de fonctionnement et l'ambiance start-up.
- Vous n'avez pas d'expérience dans une des choses listées ? Peu importe, du moment que vous êtes capable d'apprendre vite.

# INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

Indemnité mensuelle (nette) : Selon profil Modalités de versement : Avantages en nature à préciser :	Nom de l'Etudiant : Diplôme :
Temps horaire hebdomadaire: 35h	

Date limite de réponse à cette proposition : Mars 2015

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ? Oui Merci d'adresser votre CV et lettre de motivation à julien@advalo.com

## Cachet de l'entreprise

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

