



ISTIC

UFR Informatique-Electronique



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 : WeNow Domaine d'activité : GreenTech Représentant de l'entreprise : François Arbelet Sa qualité : CTO N° de Siret : 808051502 00017 N° NAF : Statut Juridique : SAS Effectif de l'établissement : 3	Adresse : 49-53 Avenue des Champs Elysées Ville : Paris N° téléphone : 01 85 08 48 34 N° fax : Site Web : www.wenow.com Courriel : contact@wenow.com Signataire de la convention : Fabien Carimalo, DG
Nom de l'encadrant de stage : François Arbelet Sa qualité : CTO Service : IT N° téléphone : 06 78 26 67 99 Email : francois.arbelet@wenow.com Fax :	Chargé du suivi administratif : Fabien Carimalo, Sa qualité : DG N° téléphone : 01 85 08 48 34 Email : fabien.carimalo@wenow.com Fax :

Nom du service dans lequel le stage sera effectué : IT

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

PROFIL DE L'ÉTUDIANT SOUHAITÉ :

Licence Informatique parcours MIAGE

☐ Licence 3 13 semaines entre le 30 mars et le 26 juin 2015=6

Master 1ère année

☐ Parcours SR et GL, Recherche 8 semaines minimum à partir du 10 mai 2016
☐ MIAGE 13 semaines minimum à partir du 17 mai 2016

Master 2 Professionnel en Informatique (22 semaines obligatoires)

=> Spécialité MIAGE du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité IR du 7 mars 2016 au 26 août 2016

=> Spécialité GL du 7 mars 2016 au 26 août 2016

=> Spécialité MITIC du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité SSI du 7 mars 2016 au 26 août 2016

☐ Spécialité Recherche du 1er février 2016 à fin juin 2016

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

☐ Spécialité CCI du 11 avril 2016 au 30 septembre 2016

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 7 mars 2016 jusque fin août 2016

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
- Spécialité CTS entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016
- Spécialité ST entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016
- Spécialité SISEA entre 4 mois minimum et 6 mois maximum à partir du 1er mars 2016

SUJET DU STAGE :

Titre du stage proposé : Ingénieur Développement appli mobile ANDROIS

Type et configuration du matériel sur lequel le stagiaire travaillera (matériels, technologies, méthodes, langages...) :

- Linux, Apache, PHP5, MySQL, Shell, Webservices REST, TLS/SSL
- SQL
- MongoDB,
- HTML5, CSS, Javascript,
- Gestionnaire de version Git,
- Méthode Agile / Scrum.

Sujet proposé détaillé :

Après une montée en compétences techniques, et épaulé par le CTO, vous participerez à la réalisation d'API développées selon l'architecture REST et d'une application Web destinées aux clients.

Ces API sont le cœur de notre architecture : elles alimentent à la fois les applications mobiles et les dashboards de restitution, et révèlent la quantité de CO₂ que la communauté WeNow neutralise.

Les principales missions seront :

- L'analyse et l'étude des travaux existants.
- La conception, le développement et la réalisation des tests unitaires des évolutions.
- La définition des plans de tests et leur exécution.
- La sécurisation des systèmes,
- Le suivi des anomalies.
- Une part de support des systèmes en production n'est pas à exclure.
- Le support des systèmes en production.

Plus-value du stage : start-up + chaîne des métiers dans le domaine du logiciel SaaS + expertise dans le développement d'applications mobiles et objets connectés + méthodologies agiles de type Scrum, cycle de vie d'un projet (développements, tests, qualification, mises en production, exploitabilité et industrialisation)

Voir pdf joint, réf : 201501_WeNow_Stage_Front-BackEnd

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

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

istic informatique
électronique

Indemnité mensuelle (nette) : Selon réglementation Modalités de versement : Mensuel Avantages en nature à préciser : N/A Temps horaire hebdomadaire : 35h	Nom de l'Etudiant : Diplôme :
--	----------------------------------

Date limite de réponse à cette proposition : 15 fév

Souhaitez-vous que les étudiants intéressés vous contactent directement ? OUI

Cachet de l'entreprise