

STAGE 2018

CONCEPTION D'UN OUTIL DE COMPILATION D'UN PROJET NEOMAD À TRAVERS LE CLOUD

Coordonnées de l'entreprise

Raison sociale : **NEOMADES SAS**
Adresse : Technopole Izarbel – 45 allée Th. Monod - 64 120 Bidart
Téléphone : 05 59 43 85 21
Site Web : www.neomades.com

Activité de l'entreprise

Neomades est un éditeur de logiciels dédiés à la mobilité dans l'entreprise permettant d'utiliser au mieux les téléphones mobiles, les tablettes et les objets connectés (MTOC) à des fins professionnelles. Neomades propose aux entreprises qui souhaitent mettre la mobilité au cœur de leur stratégie :

- sous licence, NeoMAD, une plateforme pour développer, produire, maintenir et distribuer de manière industrielle des applications pour MTOC
- du conseil pour définir et optimiser la stratégie digitale autour de la mobilité
- quand c'est nécessaire, le développement de ces applications mobiles.

Stage proposé – bac + 4/5 spécialité génie logiciel

Sujet : concevoir un outil permettant la compilation d'un projet NeoMAD à travers le cloud.

Objectif : disposer d'un outil qui permette une compilation d'un projet NeoMAD à travers le cloud.

Mission :

- prise en main de la plateforme NeoMAD
- recherche et analyse d'outils existant permettant de faire de la compilation à travers le cloud puis préconisation
- développement et mise en place d'une solution cloud appliquée au cas de NeoMAD
- définition et mise en œuvre d'un plan de tests
- rédaction d'une documentation utilisateurs

Axes d'intérêt pour le-la stagiaire :

- prendre en main un outil de développement mobile cross-plateformes
- renforcer ses connaissances autour des technologies cloud
- améliorer sa pratique des méthodes d'analyse et de conception
- comprendre le processus de choix d'un outil technologique
- travailler au sein d'une équipe agile et mettre en pratique la méthodologie Scrum
- utiliser des outils de gestion de configuration en milieu professionnel

Conditions de stage

Connaissances : programmation objet ; méthodes de conception et développement logiciel ; capacité à réaliser un « état de l'art » ; connaissance des technologies web

Niveau formation : bac+4/5 spécialité génie logiciel ou assimilé (profil universitaire ou école d'ingénieurs)

Durée / Période : **4 mois minimum** à partir de janvier 2018 (démarrage possible jusqu'en avril 2018) en fonction des dates de stage de fin d'études prévues dans le planning de formation

Rémunération : gratification légale de stage

Tuteur technique : Julien Hertout ou Romain Ourgorry, ingénieurs de développement

Contact administr. : Marie-Dominique Iribarren Email : marie-dominique.iribarren@neomades.com