



**ETUDIANT INGENIEUR**

**MISE EN ŒUVRE D'UNE SOLUTION SAAS EN  
ENVIRONNEMENT CLOUD**

# MISE EN ŒUVRE EN PLACE D'UNE SOLUTION PRODIGIALISEE EN ENVIRONNEMENT CLOUD

ETUDIANT INGENIEUR – 6 MOIS – RESP. NICOLAS DABILLY ET FABRICE HENRICH

## Contexte

Le modèle économique des sociétés de services se doit d'évoluer afin de pouvoir proposer des services clés en main à leur clients.

La mise en place de solutions déployées sur le Cloud est un moyen de proposer ces services qui doivent être innovant et faciles d'emploi.

L'objectif principal de ce stage est de participer à la mise en place de ce type d'application, en impliquant le stagiaire de la conception jusqu'à la commercialisation.

## Objectif du stage

- Conception graphique et technique des différentes fonctionnalités de l'application.
- Développement de l'application Web en respectant la séparation des différentes couches :
  - Couche présentation (en utilisant des Framework Javascript type Angular Js)
  - Couche Service (principalement en Java)
  - Couche de stockage dans une base NoSql.
- Déclinaison de l'application sur sa version Mobile (Iphone, Android, Windows Phone)
- Mise en place d'un reporting opérationnel sur l'application (statistiques)
- Automatisation des processus de déploiement sur le Cloud
- Tests de bon fonctionnement sur l'ensemble des différentes plateformes.

## Compétences

- Développement d'application Web
- Javascript / Java / CSS

## Profil

- Rigoureux, pragmatique, curieux
- Forte capacité d'adaptation