# **Aissam BELHACHMI**

106 Lotissement Laraichi Bassatine, Meknès, Maroc.

- Tel: 06 36 01 66 94

Email: aissam.belhachmi@gmail.com

- Site web: aissam.me

GitHub : github.com/Edmeral

### **FORMATION**

- **2015** : 1 ère année cycle d'ingénieurs en **Génie Informatique** à l'Ecole Nationale des Sciences Appliquées de Tanger.
- **2012-2014** : Classes préparatoires intégrées à l'école nationale des sciences appliquées de Tanger.
- 2012 : Baccalauréat Sciences Mathématique B, mention bien : Lycée la Référence Meknès.

### **COMPETENCES EN INFORMATIQUE**

- Langages: JavaScript, (X)HTML(5), CSS (2 et 3), PHP, SQL (MySQL, Oracle), PLSQL, Scala.
- Plateformes et bibliothèques logicielles: Node.js, MongoDB (NoSQL), Socket.IO, JQuery.
- **Logiciels**: Git, Sublime Text, Vagrant, VirtualBox, Matlab, Maple.
- Plateformes Matériels : Arduino, Raspberry Pi.
- **Systèmes**: Gnu/Linux (Ubuntu, Debian).
- **Administration**: SSH, Nginx, réseaux (adressage, routage), Amazon Web Services, Heroku.
- Autres : Algorithmes, Théorie des graphes.

# **PROJETS REALISES**

- Réalisation d'une application en ligne de commande permettant de suivre les résultats de la coupe du monde de football 2014 en temps réel.
- Réalisation d'un site web (backend en Node.js et frontend en JavaScript/JQuery) de gestion des articles privés.
- Utilisation d'une Raspberry Pi avec une Arduino afin de créer une mini station météo, avec résultats affichés sur Internet en temps réel.
- Réalisation d'un algorithme qui résout le problème du cavalier en utilisant la théorie des graphes et le parcours en profondeur.
- Réalisation d'une system de chat en temps réel en Node.js et en utilisant le protocole WebSocket avec Socket.IO.

#### **LANGAGES**

Français : Courant.Anglais : Courant.

• Arabe : Langue maternelle.

# **AUTRES ACTIVITES**

Course à pied
Cyclisme

Musique (Guitare)

Lecture