jcaille@gmail.com jcaille.github.io **5**:06.76.34.33.10

# Jean Caillé

Étudiant en troisième année à l'École Polytechnique

## **FORMATION**

2010 – 2014 École Polytechnique : Spécialisation en informatique

Image et Vision par ordinateur

2008 - 2010 Lycée Chateaubriand (Rennes): Classe préparatoire

Filière Mathématiques et Physique – Spécialisation Informatique

2008 Lycée Joliot-Curie (Rennes) : Bac S - Mention européenne

#### **EXPERIENCES PROFESSIONNELLES**

# Actuellement Stupeflix : Stage de recherche en Entreprise

Stage de 5 mois dans une startup parisienne comprenant 12 employés.

Stabilisation d'image sur iPhone en temps réel avec utilisation du Gyroscope avec application à l'interpolation d'image.

Implémentation sur iPhone utilisant Objective-C, C++ et Python.

## 2011 – 2013 XProjets, Junior-Entreprise de l'X : Chef de projet

Création de site web, applications Facebook répondant aux attentes du client. Gestion de mission et mise en relation des étudiants avec l'entreprise cliente.

## 2011 – 2012 XProjets : Responsable de la communication externe

Travail en équipe : Réalisation d'un site internet, de supports de communication (plaquettes, affiches), etc. ...

Organisation d'événements : 30 ans d'XProjets, Journée de l'Innovation.

#### 2010 – 2011 Armée Française : Stage de Formation Humaine et Militaire

Stage de 8 mois dans la Marine Nationale, affecté à Abou Dhabi.

Mise en place d'un suivi informatisé des câbles diplomatiques dans l'étatmajor.

Travail sur la programmation opérationnelle dans une équipe binationale de 30 personnes.

#### COMPETENCES

# Langues Anglais (Courant)

TOEFL (2012) G.R.E. (2012)

Allemand (Lu, parlé et écrit)

#### Informatique Connaissance des langages et libraires suivants :

Python 2.7, C++, Java, HTML5/CSS OpenGL, OpenSceneGraph, Cinder, OpenCV, Django.

#### Expérience avec les logiciels suivants :

Mathematica, Scilab, Adobe Photoshop, Adobe Premiere, Microsoft Office.

#### LOISIRS ET HOBBY

Vidéo Réalisation de clips vidéos au sein du Journal Télévisé de l'X

Graphisme Réalisation d'affiches pour les évènements du campus.

Improvisation Membre de la compagnie d'improvisation théâtrale On/Off.