

Thomas Charbonnel

INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

6/F Wui Fu Building, 10-12 Stone Nullah Lane, Wan Chai, Hong Kong SAR

☎ (+33) 9 77 19 99 93 ☎ (+852) 5687 5995 | ✉ thomas@charbonnel.email | 📷 thomascharbonnel | 🌐 thomas-charbonnel-4a536762 | 📧 thcharbonnel

Résumé

Ingénieur informatique avec une passion pour la linguistique et les langues. Je pratique le Ruby depuis plusieurs années et m'exerce plus récemment à la programmation fonctionnelle avec Scala et Elixir. Je programme sur OS X, avec Vim, tmux, fish et git.

Expérience

HelperChoice

Mong Kok, HONG KONG SAR 🇭🇰

INGÉNIEUR BACKEND JUNIOR

Nov. 2016 — Feb. 2017

- Maintien en production d'un site web Ruby on Rails
- Développement d'une extension Mailchimp/Mandrill de synchronisation
- Création d'un script de statification de Wordpress en Ruby

Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information, SIS/DDI/BAP

Paris, FRANCE 🇫🇷

STAGE DE FIN D'ÉTUDES

Apr. 2015 — Jan. 2016

- Développement d'un moteur de recherche en Python (génération d'index) et Javascript (moteur)

- Création d'un plugin pour Redmine

University of Nevada in Las Vegas

Las Vegas, NV, USA 🇺🇸

STAGE

Apr. 2014 — Aug. 2014

- Développement d'un site web (C#/ASP .NET, jQuery, Bootstrap, leaflet.js) affichant les accidents de la route pour le Nevada Police Department

Formation

DTU (Université technique du Danemark)

Lyngby, DANEMARK 🇩🇰

SEMESTRE EN ERASMUS

2016

- Machine Learning et intelligence artificielle
- Algorithms pour volumes de données massifs
- Systèmes distribués

EFREI

Paris, FRANCE 🇫🇷

DIPLÔME D'INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE

2010 — 2016

- Spécialité en réseaux et sécurité
- A fait partie de l'équipe de robotique de l'école
- Président du journal en 2012

San José State University

San José, CA, USA 🇺🇸

IMMERSION INTERNATIONALE

2012

- Réseaux et protocoles
- Systèmes d'exploitation
- Entrepreneuriat

Compétences techniques

Dév. (jedi) Ruby, Ruby on Rails, C, LaTeX, SQL (PostgreSQL)

Admin. sys. (jedi) zsh, vim, Ubuntu

Dév. (padawan) Scala, C#, Python, jQuery, R, Java

Admin. sys. (padawan) git, Docker, Heroku, FreeBSD

Dév. (initié) Go, Elixir

Langues

Anglais 🇺🇸 Avancé, TOEIC 965 / 990

Danois 🇩🇰 Courant

Italien 🇮🇹 Courant

Espagnol 🇪🇸 Scolaire

Espéranto Scolaire

Hobbies

- Linguistique
- Langues
- Littérature
- Philosophie
- Histoire

