

DARWICH MOHAMMAD ODAY

Libanais, 25 ans, Permis B

+41 76 753 9203

darwichoday@gmail.com

Cologny/Genève

Objectif: Recherche travail de fin d'étude (Master Thesis) afin d'obtenir le diplôme fin juillet 2017

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Innovation Park, EPFL, Lausanne Février ▷ Juin 2016

🌟 Sélectionné parmi les 25/800 participants pour le CTI Entrepreneurship Training - Business Concept

Abissa & World Economic Forum Mars ▷ Juin 2016

Technicien IT

- Backup, Data migration et déblocage (appareils iOS)

VINCI-Energies, France Mars ▷ Août 2013

Responsable technique

- Définition du projet *Entreprise Content Management* system (Remplaçant Lotus), conception technique et modélisation

- Déploiement en ligne et migration de la base de données

Oger International, Arabie Saoudite Juin ▷ Juillet 2012

Assistant ingénieur / Technicien informatique

- Installation des capteurs d'un système d'alarme, développement VHDL, test et validation

HaririMed, Liban Juin ▷ Août 2011

Développeur WebApp Backend

- Développement de 3 UserControl d'un système de gestion pour les centre hôpitaux en Koweït et Turquie avec ASP.net, VB.net et Javascript et aussi nettoyage des données des patients avec SQL

ÉDUCATION

Master Computer Science

📍 Université de Genève, Genève

(Obtention du diplôme fin Juill. ou fin Sept. 2017)

📅 2015 en cours

Master Electronique - Instrumentation (2 semestre)

📍 Université du littoral côte d'opale, France

📅 2014

Master Traitement du Signal Image (2 semestre)

📍 Université du littoral côte d'opale, France

📅 2013

Bachelor Computer & Communication Networks Engineering

📍 Université Libanaise, Liban

📅 2012

RÉALISATION

Co-founder of Brix3D

📅 Mars 2016

🏆 Gagnant de la compétition **VentureKick.ch** (Initiative pour financer des projets startup)

ACTIVITÉS

The Port Hackathon at Cern, Genève |2016

- Créer l'idée du 🐦 Personal Health Wallet
- Sélectionnée comme meilleure idée et présentée à la cérémonie d'ouverture du Geneva Health Forum
- Adopté par Hôpitaux Universitaires de Genève

Concours Open Geneva / Geneva Creativity Center, Genève |2015

- Créer et développer avec QJIS et Java un website qui présente les endroits bruyants de Genève

Mentorat Program, Genève |2015

- Partage de l'expérience professionnel pendant 3 mois avec M. Sinana Al-Adhami, ALUMNI of University of Geneva & Ingénieur chez Kudelski Group

SKILLS

Python Matlab Java SQL C++ PHP CSS
HTML Javascript C# UML Angular Js Linux
Windows & MS office tools Haskell, noSQL

LANGUES

Français / Arabe Bilingue ★★★★★

Anglais Courant ★★★★★☆

Allemand Apprentissage ★☆☆☆☆

INTÉRÊTS

Machine learning, Information Security, Big data, IoT, Geopolitics, Cyclisme, hackathon challenges

Références : Prof. Sviatoslav voloshynovskiy, [svolos@unige.ch], Prof. GREY François [francois.grey@cern.ch]