



## Projet Professionnel

Intégrer une équipe dans le secteur de l'informatique et développement logiciel pour mettre en pratique mes compétences techniques et humaines.

## Formation

2014 - 2016

**Master Sciences pour l'ingénieur**

**Parcours électronique et systèmes embarqués**

Université de Franche Comté - UFR Sciences Techniques, France

Projet : Conception de carte et programmation en C d'Interface Capteur-Ordinateur

2005 - 2011

**Diplôme d'ingénieur électricien**

Université Centroaméricain Jose Siméon Cañas, El Salvador

Thèse : analyseur de qualité du réseau électrique avec interface utilisateur

2004

**Baccalauréat Général**

Lycée Salvadorien, El Salvador

## Expérience professionnelle

2016 (6 mois) **SIMU S.A.S, Arc-les Gray, France – Stage fin d'études**

Mission: Conception et développement d'une application pour saisir les indicateurs de productivité d'une machine, ainsi qu'une application pour visualiser la distribution de stockage disponible au magasin, mise en place d'un serveur web et gestion d'une base de données et interface graphique avec HTML5/CSS3

2012 - 2014

**Rulesware, El Salvador - CDI (Ingénieur informatique)**

Mission: Assurer la qualité des logiciels conformément aux exigences et aux attentes établies par les clients. Programmer et exécuter des tests automatiques en utilisant la programmation orientée objet, vérifier le cahier des charges et présenter les résultats des tests aux équipes techniques.

2011 - 2012

**CSH Comercial, El Salvador- CDI (Ingénieur Technico-commercial)**

Mission: Promotion des ventes et assistance technique dans le secteur industriel. Communiquer avec les clients et proposer des solutions en systèmes contre la surtension, dessiner des schémas techniques, effectuer l'inventaire.

## Langues

**Espagnol** : Langue Maternelle

**Français** : Avancé (DALF C1)

**Anglais** : Avancé (IELTS 7.0)

## Compétences techniques

Logiciel	Compétences	Expériences
Langage Programmation	C/C++, Java, SQL, C#	Maîtrise des structures de contrôle, utilisation de bibliothèques générales pour la réalisation de programmes ainsi que la gestion de bases de données.
Développement logiciel	Java JEE, Framework QT, HTML5/CSS3, Jdbc, Android	Réalisation d'interfaces Utilisateurs et connaissance de fonctions générales
Systèmes d'exploitation	Windows, GNU/Linux	Maîtrise de commande Shell en console, Utilisation de toolchains et compilation par makefile.
IDE et gestion de version	Eclipse, Visual Studio, GitHub	configuration d'environnement de travail, gestion de releases, gabarits et addition des Tools
Microcontrôleur	Atmel AVR, Stm32, ARM9	Configuration GPIO, compteurs, interruptions, busI2C, serial, cross-compilation

## Centres d'intérêts

**Sports** : Course à pied, Trail des forts (Besançon 2015 et 2016), renforcement musculaire  
**Loisirs** : Littérature en développement personnel, Cinéma et musique (Coldplay, Adele)  
**Formation** : Cours de Programmation en Ligne, LINUX forums, StackOverflow IT Community

### ■ Coordonnées

13 avenue Edouard Droz,  
Bâtiment 13 – 25000 Besançon,  
France

(33)06 47 32 12 10

carlos.torres.zetino@gmail.com

Skype : juan.torres.z9

Salvadorien, Célibataire, 29 ans

### ■ Compétences

- Capacité de travail en équipe et initiative
- Persévérance et engagement aux objectifs d'un projet
- Programmation en langage Orienté Objet Java/C++/C#
- Maîtrise de langage SQL
- Modélisation UML.
- Méthodologies de gestion de Projet. Agile Scrum

### ■ Formations complémentaires

Agile Scrum Méthodologie 2013  
 Cisco CCNA : protocoles et  
 Concepts de routage 2012  
 Course Prg PLC Siemens 2009  
 Dale Carnegie Training 2005