



GAO Chenyang

Jeune diplômé d'ingénieur

15 rue dom vaissette, Montpellier

+33 06 98 66 51 90

chenyanggao123@gmail.com

<http://www.chenyanggao.me>

Je suis un jeune diplômé d'ingénieur passionnant avec des expériences solides dans la domaine du développement SI, en recherchant un stage de fin d'étude

FORMATION

Université de Montpellier II

■ Master 2 en Données, Connaissance et Langage naturelle

Montpellier, FRANCE | 09/2013-présent

Polytech' Montpellier(Ex-ISIM)

■ Diplômé d'ingénieur en Informatique et Gestion

Montpellier, FRANCE | 09/2010-06/2013

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

IOCEAN

Montpellier | 09/2013-présent

Ingénieur étude et développement (Contrat CDD en temps partiel)

- Etude et développement continue pour nouvelle version business ERP IOvision (SVN, AngularJS, JEE web service)
- Plan d'action, validation et assistant à l'équipe informatique de logiciel IOvision.
- Travail 2 jours par semaine.

IOCEAN

Montpellier | 03/2013-09/2013

Stagiaire Etude & Développement

- Analyse fonctionnelle et technique des certaines modules de business ERP "IOvision"
- Mettre en oeuvre de l'architecture, design ergonomique et graphique côté client riche (AngularJS, HTML5/CSS3, Bootstrap). Test unitaire des modules avec Jasmine. Assistant, refonte et migration côté serveur d'une couche service web JEE en intégrant le framework existant "ILOA" (RESTful, JAX-RS/Jersey, SVN, Maven, Tomcat)
- Validation, plan d'action et points rencontres dans l'équipe pour l'intégration dans la solution finale

Advanced Solution Accelerator (ASA)

Montpellier | 11/2012-02/2013

Développeur Mobile pour un prototype du SI laboratoire (Projet industriel de fin d'étude)

- Travaille en équipe, étude sur les divers technologies mobiles et construction de prototype de logiciel
- Développement Javascript, Ajax, plugins avec "PhoneGap" et "jQuery Mobile". (plate-forme Android)

Sageby Pte Ltd

Singapour | 06/2012-09/2012

Stagiaire développeur iOS

- Conceptualisation et construction d'un prototype fonctionnel pour l'application iOS "Pollaroid"
- Modélisation et développement de base de données et de services web (PHP RESTful, phpmyadmin)
- Développement des modules en objective-C (Framework Cocoa Touch)

The Good Deed Movement (NPO à Chicago)

Travaille à distance, Montpellier | 10/2011-01/2012

PHP/Web développeur freelance

- Modification et construction du contenu du site en HTML5, CSS3 et jQuery.
- Programmation PHP, SQL et Google API pour la construction des modules « Good Tracking » (forum), « Suggestions » and « Printable Material ». Assistance dans la gestion et la configuration du serveur

PROJETS ACADEMIQUES

Le développement d'un CMS universitaire – UVSP

10/2012-12/2012

- Développement des API Web sous environnement .NET et IIS (.NET MVC, VisualStudio2010, IIS)
- Réalisation de 2 modules du système en utilisant .NET MVC4 et Entity Framework

Système de planning basé sur JAVA pour UM2- SLAB

02/2012-05/2012

- Participation à la conception et la modélisation du système. (Design pattern, UML)
- Programmation en Java (Java Swing & AWT)

Analyse sur les entreprises européennes - Euronext NYSE

09/2011-12/2011

- Modélisation de la base de données (Oracle) pour stocker et analyser les données provenant d'Euronext
- Création des fonctions adaptées provenant de l'analyseur automatique (JAVA) en utilisant PHP
- Création des fichiers P-SQL (déclencheur) pour Oracle Forms

COMPETENCE

Conception Génie logiciel

UML & modélisation

Base de donnée relationnelle

Algorithm & Optimisation

Système d'exploitation & Réseau

Outils & Logiciel

Code::Block

Eclipse

Visual Studio 2010

Xcode

Photoshop

Git

SVN

Langage programmation

C

C#

HTML5/CSS3/Bootstrap

Java

JavaScript/jQuery

Objective-C

PHP

PL/SQL

XML

Frameworks & méthodes

.NET MVC

Jasmine

AngularJS

Cocoa Touch

JAX-RS/Jersey

RESTful

SOAP

Système d'exploitation

Windows

Linux

Mac OS

Base de données

MySQL

Oracle

SQL Server 2005

MongoDB

Langage

Anglais

Français

Chinois