

# Ying Xi CAO

En recherche un CDI

## EXPÉRIENCES ET PROJETS

MARS.2014-DEC.2014

PSA PEUGEOT CITROËN, Vélizy Villacoublay, France

### *Stage chez PSA, CDD chez Sherpa*

Faire et intégrer du système boucle d'eau, système climatisation et conso. Concevoir le protocole de test pour évaluer les modules. Modifie matlab script, encoder/décoder messagerie diagnostic des systèmes électroniques. Modèle intégré est adopté et fonctionne bien.

3 mois de CDD chez Sherpa qui travail pour PSA, Je suis Ingénieur d'étude et développement travail pour suivre mon mission de stage.

SEPT.2013-FEV.2014

ECE Paris, Paris, France

### *Projet de Startup*

Projet de fin d'étude en mode Startup sur les technologies NFC, BarCode, et Ruby On Rails: application mobile pour transformer l'expérience client dans les magasins de vêtements. Tout fonctionne bien.

Access Server Website

Access Project Website

MAI.2013-JUILLET.2013

UNESCO, Paris, France

### *Stage chez UNESCO, HQ(ERI/DPI)*

Développement du site internet, amélioration des fonctions. Création et mise en oeuvre de l'infrastructure pour des projets et des partenaires. Mis à jour de deux pages Facebook en PHP et JavaScripts.

JAN.2013-AVR.2013

ECE Paris, Paris, France

### *Projet LAMP*

Création de site internet en utilisant Linux, Apache, MySQL et PHP.

SEPT.2012-AVR.2013

ECE Paris, Paris, France

### *Projet Android en collaboration avec Bouygues Telecom*

Développement Android en collaboration avec Bouygues Telecom: Adapter un système de reconnaissance vocale à la télévision via une application Smartphone connectée à la Bbox.

SEPT.2011-JAN.2012

Université de Technologie de Pékin, Chine

### *Projet d'un système de mise aux enchères agricole*

Projet en équipe de 15 personnes. Analyse et conception de produits, développement du sous-système de gestion Admeasure. J'ai conçu diagramme UML claire et bien pour le sous-système.

AVR.2010-JUIN.2010

Université de Technologie de Pékin, Chine

### *Projet de jeu*

Chef de projet d'un groupe de 6 personnes sur le moteur du jeu NeoAxis. Création de 3 scènes de jeu FPS et une scène d'appartement.

📍 4 Avenue de Friedland, 75008, Paris  
☎ +33 (0) 633200977  
✉ caocasey@gmail.com  
😊 24 ans

## FORMATION

2012-2014 **Diplôme d'ingénieur**  
SPÉCIALISÉ EN L'INFORMATION ET RÉSEAUX BAC+5  
ECE, Paris

AOÛT.2013 **Certification**  
MANAGEMENT ET PRODUCTION  
Université de California, Irvine

2009-2012 **Bachelor(Equivalent BAC+4)**  
SYSTÈMES D'INFORMATION  
Université de Technologie de Pékin

## LANGUES

**Chinois:** Langue maternelle, **Anglais:** Courant  
**Français:** Intermédiaire

## COMPÉTENCES

PROFESSIONNELS    Software design, UML design, Mobile applications design, Web Server design, Website design, database construction, data analysis, Code reviews, Testing, Unix/OS X platform

PERSONNELLES    Ruby on Rails, Drupal, Play, Java, C, HTML, PHP, Javascript, Ajax, CSS, SASS, Git, Json, SQL, Postgres, Heroku Matlab simulator,  $\LaTeX$

PERSONNELLES    Concentrer, Innovation, Travail d'équipe

## RÉCOMPENSES

2012 **Bourse universitaire de mérite**  
Université de Technologie de Pékin

2011 **Prix d'Excellence**  
Concours de Modélisation mathématique

## INTÉRÊTS

Art vocale, en l'équipe de 36 personnes  
Basketball, Volleyball, Tennis de table