



# Chen XU

## CONTACT

Tél : (+33) 0612737622

Courriel : chen.xu@imt-atlantique.net

Adresse : Rennes, France

## FORMATION

02/2024--01/2026

IMT Atlantique, France

**MSc Information technology / track  
Architecture and engineering for the  
internet of things**

10/2022--12/2023

NEOMA Business School, France

**MSc Business Analytics**

09/2011--07/2013

Université de Franche-Comté, France

**License d'économie/gestion**

09/2003--07/2007

Université de science et technologie du  
Jiangsu, Chine

**License d'économie**

## PROFIL

Étudiant en informatique/IoT, passionné par les technologies de l'informatique, ayant une forte capacité d'apprentissage et une passion pour la pratique.

Compétences solides en communication et en gestion de tâches acquises au cours d'années d'expérience professionnelle. Capacité à travailler en français et en anglais, rendant la collaboration dans des environnements multiculturels. Patient et déterminé, une forte volonté de relever des défis techniques.

## EXPERIENCE

07/2023--12/2023 Otelco international

**Développeur full stack de sites web**

- Développement full-stack du site web de l'entreprise ainsi que de la fonctionnalité de service de consultation de base de données payant en utilisant des technologies telles que PHP, JavaScript, MySQL, phpMyAdmin, etc.
- Responsable de la filtration, du nettoyage et de la maintenance de la base de données de l'entreprise.

09/2018--03/2022

**Interprète français indépendant**

- Interprétation lors d'accompagnements commerciaux et traduction de documents du français en chinois sur des plateformes en ligne.

09/2016--04/2018 Shanghai Procher Industries Co., Ltd

**Interprète**

- Interprétation lors d'accompagnements pour les ingénieurs français, chargé de la communication entre le personnel français et les ouvriers chinois.
- Responsable de la communication entre les superviseurs français et les managers chinois, et traduction de documents administratifs, manuels techniques et sécurité.

06/2008--02/2010 Beijing Botouzhuyuan Investment Management Co., Ltd

**Trader**

- Exécuter les ordres de trading donnés par le gestionnaire de fonds et s'assurer de l'exécution correcte des transactions.
- Enregistrer les opérations de trading et collecter des informations liées au marché, puis fournir un retour d'information au gestionnaire.

## COMPETENCES

### Data Science

(Python, R, Matlab, SQL, PyTorch,  
TensorFlow, Tableau, PowerBI, ...)

### Web design

(Php, html, Css, Javascript, Vue.js...)

### Programmation

(C, C++, Python, Java)

### IOT Communication

(I2C, SDIO, USB FS/HS, Ethernet,  
Modem (2/3/4/5G), GNSS (GPS), GXM,  
Coap, MQTT...)

## LANGUE

Français (C1)

Anglais (B2)

Chinois (langue maternelle)

## CERTIFICATS & APPRENTISSAGE EN LIGNE

- Coursera (IBM Data Science Certificat, Programmer l'Internet des objets)
- edX (4G Network Essentials, Arduino Programming)
- LinkedIn Learning (Learning Cryptography and Network Security, Ethical Hacking: Introduction to Ethical Hacking)
- STM32 Project—Voiture intelligente avec carte de développement multifonctionnelle
- Arduino Project—DIY Thermomètre infrarouge
- Anglais : GMAT (670) TOEFL (95)

## LOISIRS

Fitness, Le jeu de go, Lecture,  
Basketball

## RECOMPENSES

- Kaggle data compétition--2019 M5 Forecasting - Uncertainty (médaillon de bronze)
- Deuxième prime au concours d'anglais universitaire national (2005)