

(+33) 6 14 51 67 36 contact@zifan.fr www.zifan.fr Tifan-yao Tuodu



25 ans - Célibataire Nationalité chinoise 17 rue Nelson Mandela 24100 Bergerac, FRANCE

# **EXPÉRIENCES**

Mars - Août Etudes de recherche au laboratoire HASIDA - Université de Tokyo, JAPON

2019 Développement d'un logiciel pour la recherche applicative, tentatives de publication sur le sujet : "Composi-

tion collaborative de documents diagrammatiques" à EMNLP-IJCNLP 2019 et JIST 2019. Développement Java et JavaFX; rédaction d'articles de recherche; introduction à la R&D

Developpement Java et Java+x; redaction d'articles de recnercne; Introduction a la R&D

Mai - Août Stage en développement logiciel à Neo9 - Lyon, FRANCE

2018 Développement de solutions informatiques B2B & B2C utilisant la stack Angular + Java Spring / Node.js +

MongoDB. Prise en charge d'un projet de digitalisation de processus pour le groupe Crédit du Nord.

Maintenance applicative; développement Typescript et Java; méthodologie AGILE

Juin - Août Stage en développement mobile à EXAKIS - Lyon, FRANCE

2017 Développement d'une application mobile cross-platform avec Xamarin. Forms pour commander la station de

recharge Green'Up de Legrand.

Développement C#, Xamarin et plateforme .NET; gestion avec VSTS; méthodologie AGILE; Documentation

Juillet Stage industriel à URANO Co.,Ltd - Saitama, JAPON

2015 Observation et apprentissage d'un environnement industriel. Découverte des processus de production pour

pièces mécaniques de haute précision.

Exercice de travaux industriels (machinerie, outillage, etc...); échange culturel

### **FORMATION**

2018-2019 Echange Académique à l'Université de Tokyo, Graduate School of Informa-

tion Science and Technology, JAPON

Participation aux recherches du professeur Kôiti Hasida de l'Université de Tokyo.

2014-2019 Institut National des Sciences Appliquées de Lyon (INSA de Lyon)

Diplôme d'ingénieur spécialité informatique et mathématiques avec mention R&D

GPA: 3.63

## COMPÉTENCES

Expérimenté: Java Javascript HTML/CSS C# Angular REST NoSQL Git Shell UML AGILE Semantic Web

Compétent: C++ Kotlin MATLAB Administration réseaux Architecture et OS SOA Prolog Data Mining

Autres: Office Adobe

#### **LANGUES**

FRANÇAIS: Bilingue CHINOIS: Bilingue ANGLAIS: TOEIC 990 JAPONAIS: JLPT N2 ALLEMAND: Notions

## **ACTIVITÉS ASSOCIATIVES**

2017 Membre "Handizgoud" — INSA Lyon

Informer les étudiants de Lyon sur les situations de handicap, organiser des évènements sur le campus en rapport avec le handicap, tutorat hebdomadaire pour des jeunes en situation de handicap.

2015 Trésorier de l'"Année du Tigre" — INSA Lyon

Gérer les opérations financières de l'association dédiée aux étudiants de la filière ASINSA afin d'organiser des évènements et permettre l'échange culturel entre la France et l'Asie.

#### **CENTRES D'INTÉRÊT**







