



52 Quai Illhaeusern  
69660 Collonges-Au-Mt-D'Or



toan.nong@tum.de



Français



+33 761 776 156

# Toan NONG

## FORMATION

MSc in Electrical Engineering and Information Technology, TUM, Munich, Allemagne | 2017 – 2019  
*Master of Science in Elektro- und Informationstechnik, Technische Universität München*  
*Spécialités : Neuroingénierie, Data Science*

Etudes d'ingénieur Supélec, CentraleSupélec, France | 2015 – 2017  
*Tronc commun, 3,4 de GPA en 1ère année, 3,5 de GPA en 2ème année*  
*Diplôme d'Ingénieur CentraleSupélec, cursus Supélec*

CPGE Scientifique, Lycée Du Parc | 2012 – 2015  
*PCSI-PSI\*-5/2, admis à Supélec*

BAC S SVT, Lycée Du Parc | 2009 – 2012  
*Option Physique, mention TB*

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Institut des Sciences Cognitives – CNRS | STAGE DEVELOPPEMENT APPLI WEB | Mars-Sep. 2019  
Stage de fin d'études. Développement et test de tâches neurocognitives pour tester l'utilisation de modèles mathématique bayésiens pour rendre compte de décisions sociales en situation collaborative/compétitive. Durée : 6 mois.

KOIDENEUFIMMO | DEVELOPPEMENT WEB | 2017  
Développement freelance avec un associé du site <http://koideneufimmo.fr> sous Wordpress.  
Durée : 1 semaine.

TOITFACADE | STAGE DEVELOPPEMENT WEB ET LOGICIEL | 2017  
Développement du site web Wordpress <http://toitfacade.fr>, d'un catalogue commercial numérique, d'un logiciel de saisie de documents administratifs et commerciaux (bon de commande, facture...) sous Excel VBA. Durée : 11 semaines.

CROUS | Job étudiant | 2016-2017  
Aide plongeur entre 12h15 et 13h15 du lundi au vendredi. Durée : 1 année universitaire.

The Japanese Intercultural Society for the Arts | STAGE CULTUREL | Été 2016  
Premier mois : Stage linguistique et culturel organisé par "The Japanese Intercultural Society for the Arts" et "Friendship Ishioka" dans la ville d'Ishioka (prefecture d'Ibaraki).  
Deuxième mois : Stage ouvrier à l'hôtel Mikazuki ( ホテル三日月 ) de Kamogawa.  
Durée : 9 semaines.

CALUIRE JUNIOR | ANIMATEUR BAFA | Été 2013  
Animateur BAFA dans un centre de loisir, gestion du groupe des 6-8 ans. Durée : 2 mois.

## ● INFOS EN +

---

Titulaire de :

BAFA (Brevet d'Aptitude à la Formation et à l'Animation)

PSC1 (Prévention et Secours Civiques de niveau 1)

Permis de conduire (conducteur confirmé)

Hobbies :

Taekwondo, sports de combat, Tricking, Parkour, Volleyball

Jeux vidéos, mangas, japanimation

## ● LANGUES

---

Français : langue maternelle

Anglais : C1

Allemand : B2

Japonais : A2

## ● COMPETENCES INFORMATIQUES

---

Systèmes d'exploitation : Windows, Linux (Ubuntu)

Langages : Python, VBA, Matlab, JAVA, SQL, html/css

IDE : Spyder, Eclipse

Autres : Pack Office, LibreOffice, Wordpress

## ● DOMAINES D'EXPERTISE

---

Neuroengineering,  
réseaux de neurones,  
machine learning



Programmation,  
développement logiciel

