

POSE LORINE

Elève Ingénieure 5^{ème} année INSA Toulouse
Systèmes Embarqués – Innovative Smart System

FORMATION

2015-2020 INSA (Institut National des Sciences Appliquées) Toulouse

2018-2019 Semestre d'échange à Thammasat University - Thailand

2015 Baccalauréat Scientifique, Mention Très Bien spécialité
Science de la Vie et de la Terre - Saint-John Perse à Pau

EXPERIENCE

Été 2019 Stage Smart Parking in the campus – Chair Actia INSA

- Mettre en place un système de détection de place de parking à partir d'une vidéo (deep learning)
- Développer un site web pour représenter les résultats
- Mener un projet du début à la fin de façon autonome

2019 Projet d'étude - Save Water and Energy Project – Ilya

- Développer un service de diagnostic de la consommation en eau et en énergie (Bluetooth low energy – réseau)

2018 Projet de recherche – Détection de la maladie de parkinson par l'analyse différentielle de la voix

- Programmer un script Matlab capable d'analyser différents symptômes de la maladie de Parkinson à partir d'une base de données d'enregistrements audios

Depuis 2017 Membre actif des Enfoiros (association caritative)

- Organiser des événements en travaillant en équipe
- Gérer son emploi du temps pour respecter les délais
- Gestion des problèmes techniques durant les concerts – Régisseuse lumières

2018 Bénévolat aux Restos du Cœur

- Distribution de repas hebdomadaire à Toulouse
- Participation aux événements ponctuels

2015 -2017 Trésorière du Pôle Humanitaire de l'INSA (Association solidaire) - Projet ouvrier au Pérou (été 2016)

- Gérer les fonds d'une association de 150 membres
- Organiser des démarches de collecte de fonds
- Assurer le lien entre l'association locale au Pérou et le Pôle Humanitaire de l'INSA Toulouse

Recherche stage de
5^{ème} année
Objets connectés



10 Allée des sciences
appliquées
31 400 - TOULOUSE



E-mail :
Lorine13@outlook.es



07 69 97 13 47



Permis B

COMPETENCES

LANGUES :



Anglais : Bon niveau
Score TOEIC : 970

Espagnol : Bilingue

INFORMATIQUE :



Programmation : ADA, Python, C,
C++, CSS/HTML, MySQL, Matlab,
Java (Projets CodinGame)