



# WANNES JIHENE

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### STAGE ASSISTANT INGENIEUR • SPL (EUROVIA)

**Juin 2018 – Aout 2018**

La Société Paridu Letouneur à Gennevilliers est un centre de recyclage et la valorisation de béton de démolition. Ma mission consistait à optimiser la maintenance du site de concassage en élaborant des rondes de maintenance préventive et en développant un logiciel de Gestion de Maintenance Assisté par Ordinateur (GMAO) sur Excel.

### PROJET INDUSTRIEL 2A • INSTITUT JEAN LAMOUR

**Septembre 2017 – Mai 2018**

Il s'agit d'un projet à l'issue duquel j'ai rédigé un rapport bibliographique sur les élastomères à partir de la littérature pour ensuite confronter cette théorie aux expériences réalisées en laboratoire comme la mise en forme, les essais mécaniques (Traction, DMA...) et la caractérisation moléculaire.

### STAGE OPERATEUR • ELIS

**Janvier 2017**

L'usine Elis de Malzéville est un centre d'entretien de linges plats et de vêtements de travail. J'ai occupé durant le stage un poste d'accrochage de vêtements de travail.

### TUTRICE PROJET PHARES • UNIVERSITE DE LORRAINE

**Septembre 2016 – Aout 2017**

Animation des ateliers et organisation de sorties destinées aux jeunes lycéens en situation d'handicap pour les aider à mieux intégrer les études supérieures dans le cadre du projet 1A à l'école des Mines

## FORMATION

### MASTER METALLURGIE AVANCEE • 2018 - 2019 • FACULTE DE SCIENCE ET TECHNOLOGIE DE NANCY

Sélection des matériaux, Mise en forme, Alliages ferreux, non ferreux et composites, Métallurgie numérique, Procédés d'élaboration et soudage, Fonctionnalisation des surfaces, Interactions contraintes-transformations de phase, etc.

### DEPARTEMENT SCIENCE ET INGENIEURIE DES MATERIAUX • 2016 - 2019 • ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES DE NANCY

Genèse des microstructures, Arrangements atomiques, Tenue mécanique, Plasticité, Propriétés électriques et thermiques des matériaux, Polymères, Céramiques, etc.

### CPGE FILIERE PC • 2014 - 2016 • IPEST, TUNISIE

**BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE • 2014 • Mention très bien**



wannesjihene@gmail.com



0754228683



linkedin.com/in/jihene-wannes-656087151

## OBJECTIF

Actuellement en dernière année en école d'ingénieur, je suis à la recherche d'un stage de fin d'étude de 6 mois (à partir de **4 Mars 2019**) dans la R&D des matériaux métalliques.

## COMPETENCES

### Langues

- Bilingue Français Arabe
- Anglais courant (certification IELTS niveau C1)
- Espagnol niveau avancé (certification DELE niveau B2)

### Informatique

Pack Office, VBA, LaTeX, Python, Thermocalc, CES Selector, R, Matlab, QuickField.

### Permis de conduire B

## CENTRES D'INTERET

Hip-Hop, Cuisine, Lecture