

Nadir BENRAZY

Stage fin d'étude de 6 mois
pour un master 2 en
Informatique Industrielle
Disponible Immédiatement

France, Strasbourg

Tél : 0769489314

mohammed-nadir.benrazy3@etu.univ-lorraine.fr

Nadir BENRAZY

<https://github.com/Nadir67>

Permis catégorie « B »

Principales compétences :

- ✓ Mesures assistées par ordinateur
- ✓ Programmation temps réel
- ✓ Instrumentation (Capteur, Analyse de données)
- ✓ Automatismes industriels
- ✓ Internet des objet IOT
- ✓ La conception de circuits intégrés
- ✓ Gestion de projet

Outils et technologies :

- ✓ LabVIEW, Android Studio
- ✓ Simatic manager Step7, InTouch
- ✓ Grafcet, Ladder, Bloc fonctionnel
- ✓ Java, Java EE, C, PHP, Node.js
- ✓ HTML, CSS, SQLite, Apache, MATLAB Simulink
- ✓ Git
- ✓ GNU/Linux, macOS
- ✓ SPSS

Langues :

- ✓ Français Bilingue
- ✓ Anglais Pré-Intermédiaire
- ✓ Arabe Langue maternelle

Centres d'intérêt :

- ✓ Voyages : Algérie, Espagne, Allemagne, Suisse, Belgique, Les Pays-Bas, Luxembourg
- ✓ Judo
- ✓ Jeux vidéo



FORMATIONS

2018-2020 (en cours)

Master 1 et 2 en Electronique et Informatique Industrielle : Mesure et Traitement de L'information
Université de Lorraine



2017-2018

Licence 3 en Sciences pour L'ingénieur : Electronique, Signal et Automatique
Université de Strasbourg



2016-2017

Master 1 en Electronique : Système de Communication Hautes Fréquence
Université Djillali Liabés (Algérie)



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Projets :

- Développer une application qui gère les déplacements des robots via une interface graphique Java, en utilisant un IDE Eclipse.
- Développement d'une application gestion d'appel en Java.
- Développement d'une application gestion des comptes en Java.
- Développement d'une application simulateur crédit basé sur JavaEE.
- Développement d'une application traitement images en Java.
- Développement une application web JEE qui permet de saisie et ajouter, chercher, Éditer, modifier et supprimer un produit avec une base de données MySQL.

Mai 2019 à Août 2019

Labo-Lgipm – 57070 Metz, France



- **Stage :** Développement d'une application logicielle en technologie de web pour l'interface de cartes/équipement électronique embarqués, Développer des applications intégrées sous forme de paires client/serveur avec des technologies basées sur JavaScript(NodeJS avec le Framework METEOR). Le coté serveur destiné à terme à être embarqué sur des cartes ou équipement électronique embarqués.

Oct 2018 à Jan 2019

Labo-LCOMS – 57070 Metz, France



- **Stage :** Développement d'une application smartphone, Android pour l'acquisition, le stockage, la consultation et l'analyse de données Physiologique. Ce projet vise avant tout a mettre au point la chaine de transmission de l'information Capteur → Smartphone Serveur → Base de données → Consultation et Traitement qui pourra être transposée à de nombreuses applications allant de la supervision/localisation de sportifs jusqu'à l'accompagnement de personnes dépendantes à domicile.

Mai 2018 à Août 2018

CIMALUX (Ciment & Matériaux)-Luxembourg



- **Stage :** Automatisation de la station de traitement d'eau, le but est de concevoir un programme d'automatisation siemens de la station de traitement d'eau pour améliorer la productivité du travail.

Mai 2016 à Juil 2016

Sonatrach (Entreprise Pétrolière)-Algérie



- **Stage :** Interface de supervision avec RTW et LABVIEW
- Etude d'un système hydraulique constitué de deux réservoirs alimentés par une pompe et qui pouvant communiqués à l'aide d'une vanne.