## ASSILA BELHADJ MEFTEH RYM

₹ 5, Rue jacques callot 54500 Vandoeuvre les Nancy

+33(0) 7 83230360

rymassila@gmail.com

https://www.linkedin.com/in/rym-assila-belhadj-mefteh-b208a3167/



## **FORMATION** Université de Lorraine Master EEA électronique énergie électrique automatique Prance Parcours: électronique embarquée. 2017-2019 Université de Carthage Master Professionnel en commande des Systèmes industriels. 2016-2017 Licence appliquée en technologie électronique et communication Université de Carthage ▼Tunis Parcours: électronique embarquée. 2013-2016 **EXPÉRIENCE** Stage -Développement de logiciels CTN Conception et réalisation d'un outil de test automatique pour les compteurs 2017- (3 mois) intelligents DLMS / COSEM. Tunisie Télécom Résolution de problèmes en cas de pannes sur le réseau internet. Assistance aux clients sur les outils informations. 2015- (4 mois) **MINI PROJETS** Conception d'un circuit numérique sur FPGA Altera d'un jeu vidéo (Pacman **(1)** PROJET FPGA Technologies: VHDL, FPGA Cyclone IV, Standard VGA. Contrôle/commande à distance du système de climatisation d'un véhicule. **PROJET Arduino** Technologies: Module GSM, carte Arduino. PROJET DSP Réalisation d'un oscilloscope numérique. Technologies utilisées: La carte EasyPIC Fusion TM v7. Clustérisation de données volumineuses avec les réseaux de neurones de type **PROJET Big Data** SOM (Self-Organizing Maps): État de l'art et mise en pratique. **O** (En Cours) Technologies: VHDL, C++ Conception d'un multiplieur de Booth 16× 16 et son intégration dans un PROJET Multiplieur de microprocesseur (8bits MIPS). **Booth** Technologies: VHDL, ModelSim PROJET Réseau sur Caractérisation d'un réseau sur puce puce Technologies: SystemC **LANGUES EXPERTISE** Altium Arabe LabView • Matlab C,C++Français Quartus/ModelSim java **Anglais** Cadence Espagnol

VHDL