

Curriculum Vitae

Khalil Abid

Email : khalilabid06@yahoo.fr

Tel : +216 53 466 808

Grade : Maître-Assistant

Spécialité : Génie Electrique

Structure de Recherche : Labo SIME

LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/khalil-abid-0965611ba>



Formation :

- Doctorat en Génie Electrique, « Compression Des Signaux audio par Ondelette », Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis, Février 2010
- Mastère en Automatique et Traitement du Signal, Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis, « Conception et Implémentation d'un Banc de filtre cochléaire pour le Modèle Psycho acoustique de l'oreille », Décembre 2006
- Cycle Ingénieur en Génie Electrique, Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis, 2002-2005
- Préparation Scientifique Mathématique et Physique, 2000-2002
- Baccalauréat Tunisien, Section Mathématiques, Juin 1999

Compétences en enseignement :

Système Embarqué, Internet des Objets(Microcontrôleur ARM, CISCO, LAN,WAN), Système sur Puce, Système d'exploitation Temps Réel(Freertos), Implémentation et conception sur FPGA, Stack TCP IP

Expériences Professionnelles :

- Formateur Expert (Systèmes Embarqués), depuis 2018
- Maître-Assistant, Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis, depuis Septembre 2011
- Assistant contrat actuel à l'Iset-Com, Septembre 2006-Juin 2010
- Assistant contrat actuel à l'Iset-Com, Septembre 2006-Juin 2010
- Ingénieur Electrique à Telnet, Aout 2005-Aout 2006

Recherche :

- Axes de recherche : Internet des Objets, Machine Learning , Deep Learning, Réseaux de neurones