

# AHMADI OUASSIM

## M2 ELECTRONIQUE EMBARQUEE

### INGENIEUR D'ETAT AU MAROC

ELECTRONIQUE, ELECTROTECHNIQUE, AUTOMATIQUE

+33 6 65226856 m.ahmadi.ouassim@gmail.com 05/08/1993 Basé à NANCY Permis de conduire B

## FORMATIONS & DIPLOMES

2018-2019 Nancy/ FRANCE	2 <sup>ème</sup> année Master ,spécialité Electronique embarquée Université Lorraine; Faculté des sciences et technologies // Option: Electronique,Energie,Electrique, Automatique
2017-2018 Tanger/ MAROC	Diplôme d'ingénieur d'état Faculté des sciences et techniques de Tanger // Option: Electronique, Electrotechnique, Automatique
2016-2017 Lublin/ POLOGNE	Programme d'échange Polytechnika Lubliska (Pologne, Lublin).
2014-2015 Tanger/ MAROC	LICENCE en Électronique électrotechnique automatique la faculté des sciences et techniques de Tanger
2013-2014 Tanger/ MAROC	Diplôme d'Etudes Universitaires Techniques(DEUST) Faculté des sciences et techniques de Tanger // Option: Electronique ,Electrotechnique, automatique
2010-2011 Tanger/ MAROC	Baccalauréat en science math

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLE

2018 SAFI SAFI	Stage de fin d'étude - Office Chérifien des Phosphates (OCP) :Automatisation et la réalisation du système contrôle-commande (DCS) des turbines à vapeur et circuit vapeurHP/BP
2016 TANGER YAZAKI	Stage de fin d'année -YAZAKI MOROCCO, free zone Tanger-Maroc Sujet : Réalisation d'un système électrique POKA YOKE sur la machine KOMAX 333 et 433
2015 TANGER YAZAKI	Stage de fin d'étude - YAZAKI MOROCCO, free zone Tanger-Maroc Sujet : Régulation de la température de stock par l'asservissement à l'aide de LABVIEW
2013 TANGER EGIS	Stage d'initiation - EGIS RAIL // Sujet : Réalisation de la ligne à grande vitesse(LGV)

## COMPETENCES

L'APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE  
PROGRAMMATION DE FPGA ET L'INGENIERIE DES SYSTEMES EMBARQUES  
PROGRAMMATION DES MICROCONTROLLEURS  
DEVELOPEMENT DES APLICATIONS AVEC LABVIEW (Certifié par NATIONAL INSTRUMENT)  
MODELISATION DES SYSTEMES AVEC SYSTEMC ET L'INTEGRATION A TRES GRANDES ECHELLES

### Langage de programmation

C++ JAVA VHDL SYSTEMC

### Logiciels

LABVIEW MATLAB SIMATIC PCS7 ISIS Eclipse AUTOCAD  
CADENCE

## PROJETS REALISÉS

Développement d'une application basée sur l'apprentissage automatique avec la carte REDpitaya

Réalisation d'un projet de la sécurité d'une porte avec la commande à distance à l'aide de NRF24L01

## CERTIFICATS

- Certificat CLAD de LABVIEW chez NATIONAL INSTRUMENT(S°:100-318-13538)
- Certificat de la langue B2 en anglais chez american center language
- Certificat de la langue A1 en polonais chez Lublin University of technology / Department of Foreign Languages

## LANGUES

ARABE  
FRANÇAIS  
ANGLAIS  
POLONAIS

Maternelle  
DELFI B2  
Niveau B2  
Niveau A1

## INTERETS

Sécurité informatique  
Design des photos et montage des videos avec adobe photoshop et adobe premiere pro  
Kick boxing, football, basketball.