



GNENNA Ahmed

Ingénieur en Génie Mécatronique

CONTACT



(+216) 53 815 457



Ahmed.gnenna@outlook.com



www.linkedin.com/in/ahmedgnenna

COMPETENCES

SolidWorks	●●●●●●●○
Catia V5	●●●●●●●○
AutoCAD	●●●●○●●○
Abaqus	●●●●●○●○
MATLAB	●●●●●○●○
LabVIEW	●●●●○●●○
Altium Designer	●●●●●○●○
Proteus ISIS	●●●●●○●○
Ecodial	●●●●●○●○
STEP7	●●●●●○●○
TIA Portal	●●●●●○●○
VHDL	●●●●○●●○

CERTIFICATIONS

SOLIDWORKS: CSWP : C-WZ3XL9B8ET
SOLIDWORKS: CSWA : C-QLKD2WLZBK
SOLIDWORKS: CSWPA-DT : C-S5JS6EBLKS
SOLIDWORKS: CSWA-S : C-56QURR3WWV
SOLIDWORKS: CSWP-S : C-4UYDLAXJFR
SOLIDWORKS: CSWP-SM : C-KM5WS4V67D

LANGUAGE

Arabe	●●●●●●●○
Anglais	●●●●○●●○
Français	●●●●○●●○

LOISIR

Camping --- Gaming --- Photographie

EXPÉRIENCE

Ingénieur conception | 2020-08-18

FFPS&COM : FireFighting Project, Supervision and Commissioning

Mission : Modélisation 3D avec SolidWorks et plans 2D avec Autocad



FORMATION

Ingénierie Mécatronique | 2018– 2020

Ingénierie mécatronique-Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sousse -« ENISO »

Master Mécatronique | 2017– 2018

Master -professionnel en mécatronique - Institut

Supérieure des Etudes Technologiques de Rades « ISET.R ».

Licence Génie Électrique | 2014– 2017

Licence appliquée en génie électrique, spécialité électricité industrielle – Institut Supérieure des Etudes Technologiques de Rades « ISET.R ».

Baccalauréat | 2014

Baccalauréat technique - Lycée Hannibal Ariana.

STAGES

SNDP AGIL S.A | Mars- Juillet 2020- Stage PFE

Étude et conception d'une chaîne de destruction des bouteilles de gaz automatisée

- Mécanique des structures et simulation numérique
- Conception mécanique et l'automatisation

STELIA AEROSPACE | Juillet 2019- Stage ingénieur

Étude faisabilité et conception d'une solution de suivi industriel

- Réalisation de la carte électronique de communication avec module XBEE (Proteus ARES),
- Conception mécanique de boîtier

SACEM SMART | Juin-Septembre 2018- Stage optionnel

Conception et design de boîtier des cartes électroniques de produit 'dTraas' de SACEM SMART

Ste Malek SMEE | Février - juin 2017- Stage PFE

Étude, conception et suivi de la réalisation d'un poste de transformation HTA/BT » d'hôtel Dar El Marsa

EFORE | Janvier - Février 2017- stage optionnel

Acquisition des connaissances dans le domaine d'électronique industriel

- Assemblage des cartes électroniques

OACA | Janvier - Février 2016 - Stage de perfectionnement

Analyse et étude de cas de dépannage de système tri bagage au sein Office de l'aviation civile et des aéroports (OACA)

STEG | Janvier - Février 2015- Stage d'initiation

Généralité sur les notions de base de l'électricité au sein La direction de la Production et de Transport d'électricité (DPTE)

PROJETS

- ❖ Conception et réalisation de carte PCB de commande ascenseur: inversion de sens avec Proteus 8.
- ❖ Étude et conception d'un robot porteur de charge automatique en collaboration avec LEONI .
- ❖ Étude conception d'une Machine CNC Traçante à 3 axes.
- ❖ Conception d'une solution pour « les ailes pliables » dans le cadre de la compétition M2D Hackathon - 3ème place .