

Kerkeni Hanen

Date de naissance : 07 juillet 1992
Etat civil : célibataire
Adresse : 03 Rue Med Gammez Moknine, 5050 Moknine, Monastir
Numéro de portable : +216 20667833
Adresse mail : hanen92kerkeni@gmail.com



Diplôme et Formation

2013 - 2016	Génie mécatronique	-Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sousse ENISO
2011 - 2013	Concours du préparatoire Techno	-institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Monastir
2010 - 2011	Baccalauréat en technique	-Lycée pilote Monastir

Expérience professionnelle

2016	Février - Juin	Projet de fin d'études pour l'obtention du diplôme national d'ingénieur Au sein de la société LEONI Messadine. Projet : étude d'automatisation et conception d'une machine de déroulage de tuyau.
2015	août	Stage d'ingénieur Au sein de la société Tunisie Plastiques Systemes. Projet : étude pour mise en place d'un capteur de vision KEYENCE pour détection manque matière sur pièce plastique.
2014	Aout	Stage d'initiation à Société tunisienne de l'air (tunisair). Juin Stage d'initiation aux Ateliers Mécaniques du Sahel (AMS).

Compétences

Langage de programmation : Pascal, C, C++, Maple, Langage LADDER.

Logiciels de CAO : Isis Proteus 7.7, Solidworks (cswa 240), Catia v5, Autocad, Abaqus, ANSYS (Fluent), ARES.

Logiciel utiles pour automates programmable : SIMENS SIMATIC STEP7.

Logiciels d'estimation et de simulation : MATLAB,

Microsoft office : Microsoft Word, PowerPoint, Excel.

Projet académique

2016	Projet semestriel n°5	Etude et conception d'un pédalier
2015	Projet semestriel n°4	Conception et Dimensionnement d'un malaxeur de sable
	Mini projet	Conception et Etude dynamique d'une éolienne Savonius sur Ansys (fluent)
	Mini projet	Création des pièces mécanique sur CATIA.
2014	Projet semestriel n°3	Etude et conception d'un système mécanique « embrayage et boîte vitesse » sur le logiciel sur Solidworks.
	Projet semestriel n°2	Création d'une application console en C
2013	Projet semestriel n°1	Conception et réalisations d'une carte électroniques d'un tachymètre numérique à base de compteur

Langues

Arabe	Langue maternelle
Anglais	Bonne maîtrise
Français	Maîtrise convenable

Engagement et loisirs

2014	Janvier	Participation à la préparation du Forum de convergence ENISO-Entreprise.
	Février	Participation à l'organisation de la première édition de TUNISIA IROBOTS
	Septembre	Participation à l'organisation de la semaine d'intégration
	Décembre	Participation à la préparation du Forum de convergence ENISO-Entreprise.
2013		Membre au Club Robotica de l'association AUXILLIUM. Membre au Club Microsoft.

Loisirs Sports, dance et musique.