24 ans, célibataire

Salé, Maroc

+212 6 97 56 28 53

hechanenourelhouda@gmail.com

Nour el houda HECHANE

PROFIL

Ingénieure d'état en génie électrique et télécommunication fraîchement diplômée. Passionnée par le domaine de l'électrique, je cherche une opportunité professionnelle qui va me permettre d'approfondir et de mettre en pratique mes connaissances théoriques sur le terrain.

COMPÉTENCES

- **Langage de programmation :**
  C, Python, Langage graphique LabVIEW.
- **Logiciel :**
  Matlab/Simulink, Cisco Packet Tracer, PSIM, LTSpice, Solid Edge, SolidWorks.
- **Technique :**
  Energies renouvelables, automatisme, asservissement des systèmes.
- **Informatique :**
  Word, Excel, PowerPoint, Access

LANGUES

- **Français :** courant
- **Anglais :** niveau professionnel
- **Arabe :** maternelle

NOUR EL HOUDA HECHANE

Ingénieure d'Etat en Génie Electrique et Télécommunication

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Du 01/03/2022 au 30/06/2022
Tarfaya

TAREC S.A
Stage de fin d'études
Etude de disponibilité et de performance du parc éolien Tarfaya.

Du 01/07/2021 au 31/08/2021
Marrakech

STRAKA
Stage de fin d'année
Etude des installations PV domestiques et du pompage solaire.

Du 01/07/2020 au 31/07/2020
Kenitra

STRAKA
Stage d'observation
Observation d'étude et de réalisation des installations photovoltaïques.

FORMATION

- ***Cycle d'ingénieur*** 2018-2022
  Filière d'ingénieur : Génie Electrique et Contrôle Industriel
  UNIVERSITE HASSAN II CASABLANCA – Faculté de Sciences et Technique de Mohammedia
- ***Classes préparatoires aux grandes écoles d'ingénieurs*** 2016-2018
  Filière : Technologies et Sciences Industrielles (TSI).
  Salmane El Farissi.
- ***Baccalauréat Technique*** 2015-2016
  Option : Sciences et Technologies Mécaniques (STM).
  Lycée Technique Farabi, Salé.

PROJETS ACADÉMIQUES

• Maintenance et réparation des ponts sous thème « Résistance des matériaux ».

• Projet de fin d'année sous le thème « Etude d'un convertisseur DC/DC PSFB dédié aux systèmes photovoltaïques ».

- Choix de l'architecture.
- Conception.
- Création du tableau BOM.
- Simulation sur le logiciel LTSpice.

CERTIFICATS

- Certificat de fin de formation: Wind Energy
  Coursera: Online courses – Mars 2022
- CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks
  Cisco Networking Academy – Septembre 2020