



Mehdi JAFARIZADEH

Éducation

Licence (3em année) en Informatique

Septembre 2021 - Présent

Université de Strasbourg, Strasbourg

- Compétences acquises : configuration et gestion de réseaux LAN/WAN, gestion des processus, administration Linux, analyse de complexité, structures de données.

Bachelor en Génie des Énergies (équivalent Licence)

Septembre 2014 - Décembre 2018

Université technologique de Quchan, Mashhad, Iran

- Projet de fin d'études : Consommation énergétique des maisons intelligentes
- Compétences acquises : Modélisation énergétique, Optimisation de l'efficacité énergétique, Utilisation de logiciels spécialisés

Diplôme en Comptabilité (Bac+2)

Septembre 2007 - Décembre 2010

Université Azad de Kerman, Kerman, Iran

- Compétences acquises : Analyse financière, Conformité réglementaire

Formations Complémentaires

- **CCNA 200-301** : Formation en réseaux informatiques ; 128h (udemy)
- **CCNP ENARSI 300-410** : Expertise en solutions de routage Cisco ; 134h (udemy)
- **IT network cabling** : Compétences en câblage de réseaux informatiques ; 19h (udemy)
- **Google Cloud Fundamentals** : Connaissances de base sur Google Cloud ; en cour
- **Les fondements de l'IoT** : Principes de base de l'Internet des Objets en cour (linkedin learning)

Expérience Professionnelle

Directeur de l'association d'ingénierie énergétique

Septembre 2015-Décembre 2017

- *Université technologique de Quchan, Mashhad*
Animé des cours pédagogiques et organisé des concours scientifiques au sein de l'Association d'ingénierie énergétique, pour promouvoir les énergies renouvelables et sensibiliser aux enjeux de l'efficacité énergétique.

Assistant enseignant

Septembre 2014-Décembre 2017

- *Université technologique de Quchan, Mashhad*
Assistant enseignant en Mathématiques 1, Mathématiques 2 et Conversion énergétique : soutien aux étudiants, explication des concepts clés et aide à la préparation des travaux dirigés et des examens.

Projets

- **Affichage et générateur de grille de mots croisés**, Développé une application Java pour générer, afficher et vérifier des grilles de mots croisés, en mettant en œuvre une architecture modulaire et des algorithmes de génération de grille et de vérification.
- **Graphe dual d'un maillage**, Développé en C un algorithme transformant un maillage en graphe dual et optimisé le tri des arêtes et la coloration avec Dijkstra.
- **web Programmation**, Conçu et développé un site portfolio en utilisant JavaScript et PHP, intégrant des fonctionnalités interactives et dynamiques.
- **EES**, Simulé et analysé une centrale électrique avec le logiciel EES, optimisant les performances énergétiques.

Contributions Académiques

- **Co-auteur**, Guide d'audit énergétique pour les étudiants de l'Université de Quchan, avec Dr. Majid Mahdavian, Publié en 2019

📞 06 52 22 49 24
✉ jafarizadeh89@gmail.com
🌐 jafarizadeh
🌐 linkedin.com/in/jafarizadeh/

Langues

- ☐ Persan (langue maternelle)
- ☐ Français (niveau avancé)
- ☐ Anglais (niveau intermédiaire)

Langage de Programmation

- ☐ Python
- ☐ C
- ☐ Swift
- ☐ HTML / CSS
- ☐ JavaScript
- ☐ SQL

Logiciel de CAO

- ☐ AutoCAD
- ☐ CATIA

Réseau

- 📡 CCNA
- 📡 CCNP (ENARSI)
- 📡 Fiber Optics

Permis de Conduire

- 🚗 Permis B2

Centres d'intérêt

- 🚴 vélo
- 🎮 jeux vidéo (Minecraft)



Veuillez cliquer ici ou scanner ce code QR pour accéder à un dossier détaillé de mes contributions académiques et professionnelles.