

CURRICULUM VITAE

ÉLECTRO-MÉCANICIEN

Nom et prénom : **BAKHCHA MOHSINE**

Tél : **+212 6 15 67 70 47**

E-mail : mohsine.bakhcha@gmail.com

Date de naissance : **27/06/2000**

Adresse : Beni Mellal, Maroc

Nationalité : Marocaine

Situation familiale : célibataire



PORTFOLIO

mohsine-bakhcha.com



FORMATIONS

2024 – 2026 | Diplôme de Technicien Spécialisé en Électromécanique des Systèmes Automatisés

Institut Spécialisé de Technologie Appliquée Beni Mellal

- Maintenance préventive et corrective des systèmes électromécaniques et automatisés.
- Machines électriques, circuits de puissance et de commande.
- Mécanique industrielle et usinage.
- Hydraulique et pneumatique.
- Automatisation et instrumentation industrielle.

2022 – 2024 | Diplôme de Technicien en Électricité Industrielle

Institut Spécialisé de Technologie Appliquée Beni Mellal

- Installation et raccordement de tableaux électriques, circuits de commande, transformateurs et moteurs électriques AC/DC.
- Réalisation de la maintenance préventive, conditionnelle, corrective et dépannage d'équipements industriels : systèmes automatisés, instrumentation, électronique de puissance, pneumatique et hydraulique.

FORMATION COMPLÉMENTAIRE

2022 – 2024 | Programme d'innovation entrepreneuriale

Certificat de formation qualifiante – OFPPT

- développer des compétences en innovation, initiative et gestion de projets. analyser un problème, proposer une solution, structurer un plan d'action et travailler en équipe pour atteindre les objectifs.

CONNAISSANCE INFORMATIQUE

- Suite Microsoft Office : Word, Excel, PowerPoint.
- Logiciels de CAO / DAO : AutoCAD Electrical, EPLAN Electric.
- Logiciel Automatisation / Programmation: Siemens TIA Portal.
- Modélisation 3D : SolidWorks, CATIA.

LANGUES

- Arabe (Bonne maîtrise)
- Anglais (Moyenne maîtrise)
- Français (Moyenne maîtrise)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Février 2024 | Technicien de maintenance – Poste source 60KV/22KV

Stage à l'Office National de l'Électricité et de l'Eau potable – Branche Électricité

- Effectué des inspections de routine et de la maintenance des sous-stations 60KV/22KV.
- Assuré la conformité avec les normes de sécurité et les protocoles.
- Participation aux tests et à la mise en service des équipements de la sous-station.
- Visité et réalisé des interventions dans 7 sous-stations dans la région de Béni Mellal-Khénifra, en répondant aux besoins spécifiques de chaque site.
- Réalisé des maintenances préventives dans la salle des batteries.

5 Juin 2023 – 28 Septembre 2023 | Électricien

Chantiers et missions avec artisan indépendant – Béni Mellal

- Installation et configuration du câblage électrique dans un bâtiment résidentiel de trois étages.
- Exécution des saignées pour l'encastrement des conduits électriques.
- Installation des boîtes d'encastrement et mise en place des coffrets électriques.
- Réaliser et poser des conduits électriques.

2020 – 2022 | Manœuvre de construction

Chantiers et missions avec artisans indépendants – Béni Mellal

- Assister les artisans et les travailleurs qualifiés (maçons, électriciens, plombiers, etc.) dans leurs tâches en leur fournissant les outils, les matériaux, et en les aidant dans l'exécution des travaux.
- Effectuer diverses tâches manuelles telles que l'utilisation d'outils (marteau-piqueur, burineur)
- Nettoyage du chantier en enlevant les débris et les matériaux potentiellement dangereux.

EXPÉRIENCE EXTRA-PROFESSIONNELLE

Mar 2025 – présent | Rôle : Membre du Bureau – Secrétaire Général

Initiative Khair Beni Mellal

- Gestion administrative et support stratégique : Assurer la mise en œuvre des décisions prises par le bureau exécutif.
- Veiller au respect des lois, procédures et des règlements internes.
- Préparer, envoyer et déposer les correspondances et documents officiels auprès des administrations publiques, des autorités locales et des entreprises privées.
- Rédaction et conservation des procès-verbaux des réunions, organisation des documents de l'association et préparation des ordres du jour en collaboration avec le Président.

Nov 2022 – Mar 2025 | Rôle : Membre du Comité Logistique

Initiative Khair Beni Mellal

- Aide à la préparation et à la mise en place des événements.

COMPÉTENCES

Maintenance préventive, conditionnelle et corrective –
Documentation technique et Logiciels Industriels –
Protocoles de sécurité – Analyse et Installations
électriques – Hydraulique – Mécanique industrielle.

ATOUTS

Leadership, initiative et sens des responsabilités. – Autonomie – Organization- capacité d'adaptation
Gestion du stress et calme –
Permis de conduire : B