



SALMA ELYASSINI

INGENIEUR EN AUTOMATISMES ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

FORMATIONS

- **2008-2009** - Baccalauréat option sciences physiques
- **2015-2016** - Diplôme d'ingénieur de l'école marocaine des sciences de l'ingénieur, filière ingénierie des automatismes et informatique industrielle

INFORMATIONS PERSONNELLES

- **ADRESSE**
Appart 5, Imm C, Lot ANWAR, Al izdihar 2, Marrakech, 40000
- **MOBILE**
+212 6 66 92 07 91
- **E-MAIL**
salmaa.elyassini@gmail.com

COMPETENCES

- **Automatisme et simulation**
Allen Bradley,, STEP7, WinCC, TiaPortal, MatLab/SimuLink
- **Domotique et installation électrique**
AutoCAD, Caneco,, Ecodial
- **Microprocesseur et électronique**
Proteus Isis, OrCad, VHDL, Quartus, LabVIEW
- **Langages de programmation**
Langage ADA, C/C++, Java, HTML, Grafcet, LADDER, LIST, Boite fonctionnelle (FBD)
- **Bureautique**
Microsoft Word, Power Point, Excel
- **Systèmes d'exploitation**
Linux, Windows

CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

- **Anglais** : Courante
- **Français** : Courante
- **Arabe** : Langue maternelle
- **Espagnol** : Notions de base

CENTRES D'INTERET

- Activités associatives
- Dessin
- Nouvelles technologies

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

• **16/01/2022 - 10/01/2025** Responsable production au sein de la société **PAILLES & PAILLETES**

Mission

- Optimisation de la production, implantation des ateliers, flux, organisation du travail et du processus de production.
- Formation, encadrement de l'équipe et transmission de toute information nécessaire pour la faisabilité d'un modèle : contraintes techniques et capacités machines.
- **01/02/2017 - 31/01/2020** **Chef d'équipe maintenance électrique - Le MERIDIEN N'Fis Marrakech** (Département Maintenance)

Mission

- Contrôle de la qualité des équipements et installations techniques de l'hôtel et maintenance préventive des systèmes électriques
- Intervention en cas de panne dans l'hébergement ou en restauration
- Mise à jour des registres d'interventions, de sécurité incendie et du répertoire des installations techniques de l'hôtel ou restaurant
- **09/01/2016 - 08/07/2016** Stage au sein de la société **Ménara Préfa Marrakech** (Département Maintenance)

Mission Automatisation de la centrale à béton avec **TIA Portal**

• **06/09/2016 - 05/12/2016** Stage au sein de la compagnie **Ciments du Maroc Marrakech** (Département Réalisation Electrique)

Mission Automatisation du circuit d'injection d'eau avec **Step7**

02/03/2015 - 31/08/2015 Stage de fin d'études au sein de la **Compagnie Tifnout Tiranime Marrakech - CTT** (Département Automatisme)

Mission Automatisation de la station chaudière de l'unité Pyrrhotite sur S7-300 par TIA Portal

• **16/07/2014 - 16/09/2014** Stage au sein de la société **Super Cérame Kénitra** (Département Maintenance)

Mission Modification du compensateur de la ligne émaillage de la logique câblée vers la logique programmée avec **OMRON**

• **06/08/2013 - 06/09/2013** Stage au sein de la **Compagnie Minière Guemmassa Marrakech - CMG** (Département Maintenance)

Mission Exploration des plans de montages électriques et des différentes catégories d'automates

• **10/08/2012 - 10/09/2012** Stage au sein de la **Compagnie des Boissons Gazeuses du Sud Marrakech - CBGS** (Département Maintenance)

Mission Observation et compréhension des différentes étapes de production depuis la matière première jusqu'au produit fini.

PROJETS REALISES

- **2015** - Simulateur de réservation en temps réel de la capacité d'un avion de ligne avec Langage **ADA**
- **2014** - Commande d'un système complexe par retour d'état avec **MATLAB**
- **2013** - Automatisation d'une station de trempage avec **UNITY Pro** et **VIGEO Designer**
- **2012** - Gestion de localisation permettant de répondre aux besoins d'une agence immobilière avec la **POO** (Programmation orientée objet)
- **2012** - Etude et simulation de la modulation et de la démodulation AM avec **ORCAD**