



Mohamed CHARAF

Né le 16/02/1986 , 38ans, Célibataire Massira III lettre "C" N° 497 Marrakech charafmhmd@gmail.com

+212675 726474.

FORMATIONS

2010: Diplôme d'ingénieur en automatisme et informatique industrielle.

Master en automatique et traitement de l'information embarquée ATIE.

2009- 2010 : 5eme année a l'école marocaine des sciences de l'ingénieur spécialité : automatisme et informatique industrielle.

Master 2 a l'université NANCY HENRI POINCARÉ

2005 - 2009 : 1ere ,2eme, 3eme, 4eme année a l'école marocaine des sciences de l'ingénieur spécialité : automatisme et informatique industrielle.

2004 - 2005: Baccalauréat série Sciences expérimentales.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2021-2023: Société DARTOUT Casablanca

Free-lance :

- Mécanisme de traitement de ferraille.
- Outils de contrôle et gestion de la production.
- Installation de systèmes de maintenance préventive des machines industrielles.
- Maintenance industrielle des machines industrielles.

2017-2021: Société BEN OMAR METAL COMPANY BOUZNIKA

- Responsable de production : gestion de processus de traitement de ferraille et production de cuivre pur et laiton.

2011-2016: Société Moroccan Iron Steel Casablanca

- Responsable de parc ferraille : traitement de la matière première.
- ◆ Responsable de la maintenance : garantir la disponibilité des machines industrielles pour la production selon un système de management de la qualité.

- ◆ Coordinateur de la production de laminage à chaud.
- ◆ Installation de la maintenance préventive de toutes les machines industrielles de la production selon un système de management de qualité ISO 9001 versions 2008 afin de garantir le bon fonctionnement des machines industrielles.

Du 01-04-2010 au 01-05-2010 :

- Projet de fin d'études pour l'obtention du diplôme d'ingénieur, intitulé ; «description ; simulation et supervision du fonctionnement de l'unité de fabrication du béton » Réalisé au sein de la société intercontinentale industrielle et immobilière.

Du 24-07-2008 au 25-08-2008 : Stage au sein de CARTIER SAADA Marrakech

- Supervision de l'unité de tri d'olive.

Compétences

Electrotechnique :

- Machines électriques, variateurs de vitesse. Automatique :
- Automatique générale. ●
Echantillonnage.
- Représentation d'état de systèmes.
- Méthodes avancées de commande des systèmes dynamiques
- Système tolérant aux fautes.

Automatisme :

- Automates programmables ; siemens, Allen Bradley, télémécaniques. ●
Réseaux de pétri.
- Supervision.

Électronique :

- ◆ Électronique, électronique analogique, traitement de signal ;VHDL ;système temps réel ;systèmes embarqués et Bus de terrain.

Réseaux :

- ◆ Réseaux industriels ; réseau sans fil ;TCP IP.

Entreprise :

- ◆ Gestion d'entreprise, logistique, gestion de production, marketing, gestion de projet, qualité.

Informatique :

- ◆ Programmation des microcontrôleurs, des automates programmables. Base de donnée Access et SQL Server.

Langues et loisirs :

- ◆ Arabe :langue maternelle. Français
- ◆ :Courant.
- ◆ Anglais :Courant.

- ◆ Sport :Football , natation. Jeux
- ◆ de réflexion :Les échecs