





Khalid DJAZI

Ingénieur d'état en Informatique et Management des Systèmes ESITH à la recherche d'un stage PFE

Hay al Qods Casablanca

 Khalid.djazi@esith.net

 [djazi](https://github.com/djazi)

 +(212) 684 23 05 91

 [Khalid djazi](https://www.linkedin.com/in/Khalid djazi)



FORMATION

Depuis 2018 – CYCLE INGÉNIEUR D'ÉTAT – ESITH casa

Ingénieur Informatique et Management des Systèmes

2015-2018 – CPGE – lycée technique Mohammedia

Classe préparatoire option : technologie et sciences industrielles

2014-2015 – BACCALAURÉAT – lycée Ibno Mandour

BACCALAURÉAT : sciences techniques électriques



EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

DU 1 JUILLET AU 31 JUILLET 2019 | OCP

- Stage d'observation à OCP Jorf Lasfar, département maintenance régulation
- ✓ Amélioration d'un groupe turbo alternateur GTA
- ✓ Réalisation d'une application : Suivi des projets

DU 1 JUIN AU 31 JUILLET 2019 | ESITH

- Stage de recherche : L'Intelligence Artificielle en maintenance : prédire et prévenir
- ✓ Machine Learning pour la prédiction des pannes d'équipement et la maintenance prédictive



PROJETS

- Mise en œuvre des cellules flexibles: Conception d'un système de suivi et de mesure d'indicateur de performance
C# ,.NET, MySQL
- Réalisation d'un véhicule autoguidé (AGV)
Arduino
- Développement application desktop : Gestion d'un Système Scolaires
Java ,MySQL
- Prédiction de la quantité de ventes dans une entreprise machine learning
python
- L'évaluation et valorisation du PIC (Plan industriel et commercial) (ERP)
Prelude 7

COMPÉTENCES TECHNIQUES


- Maîtrise statistique des procédés (SPC)
- Procédés industriels de production
- Conception gestion optimisation des systèmes de produits des biens et services (ERP)
- Programmation orientée objet c/c++/c# /java/python/R/Javascript
- Management industriel et logistique
- Techniques de résolution des problèmes
- Traitement du signal
- Sécurité fonctionnelle et opérationnelle
- Management de la maintenance
- Gestion des projets (en Génie logiciel)
- Méthodes de décisions multicritères
- Mécanique des systèmes
- MACHINE LEARNING
- Pilotage et contrôle par vision (open-cv-python)
- Frontend web développent Html/CSS/Bootstrap


Certifications

- Kaggle machine learning
- DATACAMP SQL
- JAVA Certification oracle university

LANGUES

Anglais C1 

Français C1 

Espagnol A2 

QUALITÉS PERSONNELLES

- Esprit d'équipe
- Créativité
- Innovation
- Dynamisme

INTÉRÊTS

- Ecriture
- Football
- Lecture
- Programmation