

ABDELOUAHAB FILALI ANSARY

Élève ingénieur à la recherche d'un stage de 6 mois

@ abdelouahab.filaliansary@centrale-casablanca.ma

+33(0) 7 49 20 63 89

Paris, France

in linkedin.com/in/abdelouahab-filali-ansary

Né le 28/02/1999



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage : Transformation digitale de l'entité JPH

Groupe OCP

Avril 2020 – Juillet 2020 : 4 mois El Jadida, Maroc

- Le groupe OCP est le leader mondial sur le marché des phosphates.
- Le projet consiste en le développement d'une entité de contole système.
- Réalisation d'une analyse opérationnelle et d'une analyse fonctionnelle.
- Développement d'une architecture logique et d'une architecture physique.

Système d'information

Arcadia Capella

Base de données

Visualisation des données

Machine learning

Projet d'innovation : création d'un digilab

TNP Consultants

Septembre 2019 – Janvier 2020 Casablanca, Maroc

- TNP Consultants est un cabinet de conseil français.
- Elaboration d'une stratégie de sourcing de matière grise et de constitution de fintechs.
- Création d'un laboratoire d'innovation au Maroc au profit des fintechs.

Innovation

Conseil en innovation

Stage assistant ingénieur

Jacobs engineering sa

May 2019 – Aug 2019

Casablanca, Maroc

- Jacobs engineering sa est une multinationale en conseil d'ingénierie.
- Réalisation d'une analyse comparative entre la réalisation de deux projets de construction de convoyeurs industriels et d'une unité de traitement : Line E et Line F.

Gantt

Gestion de projet

Projet enjeux : réalisation d'une veille stratégique

T2S

Septembre 2018 – Avril 2019

Casablanca, Maroc

- T2S est le leader national en distribution d'équipements médicaux.
- Elaboration des diagrammes d'UML.
- Réalisation d'un cahier de charges (technique et fonctionnel).

UML

SQL

CERTIFICATS



Certificat en bases de gestion de projets.

Université de Virginia

Gestion de projet

Prise de decision



Certificat professionnel en Data Science.

IBM.

Python

SQL

Machine learning

Modèles statistiques

OUTILS ET LOGICIELS

Pack Microsoft office

Python

- langage de programmation interprété.

Machine learnig et IA

- Régression, classification et clustering

SQL, MySQL, Oracle

- Outils de gestion de base de données.

C++

- Outil de programmation orienté-objet

UML

- Logiciel d'analyse cycle de vie.

Arcadia Capella

- Logiciel d'ingénierie système basée sur les modèles (Model-Based Systems Engineering ou MBSE)

Comsol Multiphysics

- logiciel de simulation numérique basé sur la méthode des éléments finis.

SimaPro

- Logiciel d'analyse cycle de vie.

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Anglais

TOEIC (935/990)

Français

DALF C1

Arabe

Langue maternelle

DIPLÔMES ET FORMATIONS

Master M2 : Transformation numérique pour l'industrie

Université Paris Saclay

📅 Septembre 2020 – Août 2021

📍 Paris, France

Data science

IoT

Management des systèmes d'information

Génie logiciel

Prototypage virtuel

Parcours ingénierie des systèmes complexes

École Centrale Casablanca

📅 Janvier 2020 – Avril 2020

📍 Casablanca, Maroc

Outils mathématiques et informatiques en opérations

Systems engineering

Systèmes complexes

Tronc commun du cycle d'ingénieur

École Centrale Casablanca

📅 Sept 2018 – Août 2019

📍 Casablanca, Maroc

Algorithmique et programmation

Probabilités

Statistiques

Optimisation

Gestion des projets et des opérations

Classe préparatoire aux grandes écoles : filière MPSI/MP

Lycée d'excellence de Bengurir

🎓 Classement CNC : 232/4800

📅 Sept 2016 – Juillet 2018

📍 Bengurir, Maroc

Baccalauréat : Sciences mathématiques

Les écoles Ihsane

🎓 Mention très bien

📅 Sept 2015 – Juillet 2016

📍 El Jadida, Maroc

ACTIVITÉS ASSOCIATIVES

- Trésorier du bureau des arts de l'École Centrale Casablanca.
- Participation à la caravane humanitaire organisée par l'École Centrale Casablanca.

LOISIRS

Tennis

Ping-Pong

Philosophie