

Hermann Désiré KAKPEU

Ingénieur Centralien · Ingénieur systèmes

Je suis un professionnel spécialisé dans la conception, le développement, la mise en œuvre et la gestion de systèmes complexes et pluridisciplinaires faisant intervenir des connaissances solides en informatique, en science fondamentale et technique, en génie industriel. Je suis spécialisé en Energie et developpement durable et en analyse de données

hermann.kakpeu@centrale-casablanca.ma

+212 (0)687773031

Bern

in/hermann_kakpeu

OBJECTIFS



Je recherche une expérience pratique et challengente en Business Intelligence au sein d'une équipe dynamique et expérimentée où apprendre au maximum



Je suis de formation scientifique et pluridisciplinaire m'offrant une rigueur et une capacité à porter un regard critique pour la résolution de problèmes complexes.



J'aime travailler dans des cadres qui m'offrent la possibilité de penser en dehors des système afin d'exprimer ma créativité tout en demeurant réaliste et rationnel.



J'ai travaillé au cours de ma formation d'ingénieur, sur beaucoup de projets differents les uns des autres.



LANGUAGES

English Français Espagnol TOEIC B2 (780)
DALF C1 (81/100)
Notions







COMPÉTENCES



ArchiMate

FORMATION ACADEMIQUE

2023

Cycle ingénieur

2020

ECOLE CENTRALE CASABLANCA · Casablanca, Maroc ♥

Filière: Recherche et developpement Option: Energie et Développement Duable

Financement de projets énergetiques - Production hydro-electrique - Eolien, CSP, PV -

Filière hydrogène - efficacité énergétique - aval hydrocarbure

Parcours S8: Industrie 4.0
Machine and deep Learnir

Machine and deep Learning - Business Intelligence (Power BI) and data drivent decision making - Cyber-physical system design - Outils de conception pour industrie 4.0 - IoT

Tronc commun:

Mathématiques avancées –Probabilité - Statistiques- Programmation Python, Java, SQL - Traitement de signaux - Gestion de projet - Optimisation dans les réseaux -

Optimisation continu - Mécanique Avancée

2020 2018

Classes préparatoires (MPSI/MP*)

INP-HB · Yamoussoukro, Côte d'Ivoire ♥



Classes préparatoires aux grandes écoles d'Ingénieur :

Mathématiques - Physique-chimie - Informatique Algorithmique - Science de l'ingénieur

EXPERIENCE PROFESSIONNEL

Janv. 2024 Nov. 2023

Projet d'Optimisation

Express Relais · Casablanca, Maroc 9



Optimisation de l'emplacement des consignes à colis pour l'amélioration du e-commerce et la réduction des échecs de livraison

Redaction **d'article scientifique** : Enhancing Last-Mile Logistics Efficiency: A Geospatial Perspective from Casablanca's Urban Landscape

Aou. 2023 Mars 2023

Stage de Fin d'études

LADHYX, LSCI · Distanciel, Paris, France ♥



Projet partenariat entre l'X-polytechnique et ECC.

Gestion et Supervision du Projet de recherche – Modélisation numérique du comportement des matériaux de type catchoutiques – Simulation numérique du contact pneu-chaussée avec abaqus - – conception d'un banc complexe de test.

Fev. 2023 Nov. 2022

Projet d'Option (Energie Developpement Durable)

Total EREN · Casablanca, Maroc ♥



Etude economique de la production d'hydrogene et d'Ammoniac vert au Maroc. Analyse technico-économique – Etude du Marché – Analyse du cadre Réglementaire – Modèle financier – Analyse SWOT

Aout 2022 Juin 2022

Stage Assistant Ingénieur

LABORATOIRE IMS - ESITH · Maroc, Casablanca ♥



Projet Intelligence artificielle : Developpement et déploiment de modele machine learning pour la classification de textile

Aout 2021 Juil 2021

Stage Observateur

Africa Verify · Casablanca, Maroc 🗣



Extraction, transformation et Visualisation de donn 'ees ad- ministratives – traitement et Indexation de la data de com- pliance

Visitez ma page linkedIn pour plus de détails sur mon expérience professionnel LinkedIn.