

Abdel-ilah L. - Né en 1993
67000 Strasbourg
3 ans d'expérience
Réf : 2203120957

Ingénieur r&d/ingénieur lean et process

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Grand-Est, dans l'Ingénierie.

Formations

2021 : Bac +5 à UFR de Physique et d'Ingénierie

Master d'ingénierie spécialité

Mécatronique et Energie (Mention Assez Bien)

Energie renouvelable, Electrotechnique,

Intelligence artificielle, Mécanique,

Electronique, Automatismes, Systèmes numériques embarqués, Gestion de projet,

Gestion de production

2018 : Bac +3 à UFR de Physique et d'Ingénierie

Licence d'Ingénierie

Asservissement, Programmation et Bases de données informatiques (programmation Python et C++),

Automatismes et

Traitement de signal, Gestion de production.

2016 : Bac +3 à UFR de Mathématiques et Informatique

Licence de Mathématiques

Expériences professionnelles

01/2021 - 06/2021 :

Stage Ingénieur LEAN / PROCESS chez Constellium Neuf Brisach

- Création d'un outil permettant de saisir numériquement le résultat des audits énergie
- Réalisation et optimisation d'outil permettant de piloter la performance des équipes
- Utilisation des requête SQL, langage VBA (Excel) et Power BI
- Traitement de données
- Création de KPI (Key Performance Indicateur)
- Réalisation de SOP (Standard Operating Procedure)
- Mise en place de TPM (Total Productive Maintenance)
- Animer un Kaizen
- Piloter le déploiement des actions d'amélioration
- Fiabilisation d'un outil de production (Robot écrémeur)
- Réalisation d'une VSM
- Formation des superviseurs

2019 - 2020 :

Stage Ingénieur R&D chez Insolem

- Réalisation d'un système de tracking vidéo et d'une caméra thermique pour la détection de personnes fiévreuses.
- Système capable d'identifier et de suivre une personne sur une vidéo
- Traitement d'image et Intelligence artificielle

- Utilisation de Python, TensorFlow et OpenCV

2019 - 2020 :

Projets - Caméra embarquée : détection et classification d'évènements par l'intelligence artificielle

- IA vidéo pour une bicyclette ou un véhicule léger : analyse du trafic, détection de feux rouges, piétons, bicyclettes...
- Utilisation de Python, TensorFlow et OpenCV

06/2018 - 09/2018 :

Vendeur Electroménager chez Conforama

12/2017 - 01/2018 :

Opérateur chez Media Plis

2017 - 2017 :

Stage Application des 5S chez Punch Powerglide

2015 à ce jour :

Professeur particulier de mathématiques

2011 - 2012 :

Serveur chez Hôtel Hilton

2010 - 2017 :

Agent de production chez Traiteur Pierre Schmidt

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, CATIA

Atouts et compétences

Ingénieur R&D/Ingénieur LEAN / PROCESS

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Squash

Football (capitaine et entraîneur)

Musculation (coach)

Sports de combat

Nouvelles technologies