

coralexandre36@gmail.com

+33 6 58 54 91 08

♠ CHÂTEAUROUX (36000)

Permis B (Véhiculé)

(†) 21 ans

## LANGUES

Français (Langue natale)

Ecrit et Oral

Anglais (Niveau B1 / TOEIC: 780)

Ecrit et Oral

Espagnol (Niveau A2)

Ecrit et Oral

### INFORMATIQUE

Logiciels de CAO/FAO (AutoCAD, Inventor, Catia V5, SolidWorks): maîtrise avancée.

Bureautique (Suite Office, Power BI) : maîtrise avancée.

VBA, C++, HTML V5, Arduino, Blender : maîtrise.

## CENTRES D'INTERET/PROJETS

Concours Usaire Student AWARDS 2024.

PISTE: « Récupérer l'énergie du corps humain pour alimenter l'éclairage d'un stade. »

POC: « Agriculture urbaine dans un espace restreint (Palais Rameaux de Lille).

Président de l'association Robotheic à

Junia HEI (2023 - 2024).

# **RÉSEAUX SOCIAUX**

inkedin.com/in/alexandre-corre

Membre de l'association ORAJe.



# **Alexandre CORRE**

Apprenti Ingénieur en Amélioration Continue

En troisième et dernière année à Junia-HEI Châteauroux, j'effectue cette formation en alternance au sein de Smurfit-WestRock pour une durée de 3 ans. Cette alternance me permet de me développer et de pouvoir mettre en pratiques de nombreuses compétences.

### **FORMATIONS**

2022 - 2025 | **Ecole des Hautes Études d'Ingénieur (HEI)**, Option Aéronautique | HEI de Châteauroux | Châteauroux (36)

2020 - 2022 | **DUT Génie Mécanique et Productique (GMP)** | IUT de Bourges | Bourges (18)

Juin 2020 | **Baccalauréat Économique et Social**, spécialité Mathématiques mention Assez Bien | Lycée Rollinat | Argenton-sur-Creuse (36)

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

Novembre-Décembre 2023 & Mars-Avril 2024 | **Période Internationale** | WestRock | Westport, Irlande (F28) | *Alternance dans l'amélioration continue*.

- Mise en application de méthodes acquises durant mon cursus (ISHIKAWA, 5S, VSM, ...).
- Optimisation des performances d'une machine (Travail en équipe, DMAIC, ...).
- Réunions, Communication en anglais sur le projet.
- Découverte du site.

Septembre 2022 - Aujourd'hui | **Apprenti Ingénieur en Performance et Excellence** | WestRock | Châteauroux (36) | *Alternance dans l'amélioration continue.* 

- Optimisation de l'assemblage du sous-ensemble B&R (projet principal n°1).
- Optimisation du câblage du module CORE Fortuna (projet principal n°2).
- Réunions, Communication sur les projets (Français/Anglais).
- Travail avec des outils d'amélioration continue (KAIZEN, DMAIC, 5P, PDCA, ...).
- Gestion des ressources pour la réalisation des projets.

Septembre 2021 - Août 2022 | **Apprenti Technicien Contrôleur Qualité (CQPA)** | MBDA | Bourges (18) | *Alternance dans le contrôle qualité.* 

- Projet « Need For Speed » (projet principal).
- Contrôle documentaire/dimensionnel (côtes étoiles, tolérances, MMT...).
- Utilisation d'outils d'amélioration continue (DMAIC, ISHIKAWA, 5P, ...).
- Utilisation de l'ERP SAP (Pour le projet principal et référencement des pièces).

## COMPÉTENCES

- Travail en équipe
- Rigoureux et organisé (GANTT, PERT)
- Capable de s'adapter
- Autonome
- Travail en anglais et en français

# CE QUE J'AIME...

Découvrir de nouvelles méthodes de travail.

Créer des projets de A à Z.

Me dépenser : Plongée sous-marine (5 ans) et Judoka (8 ans).

Ancien Jeune Sapeur-Pompier (3 ans).