# Toutes mes expériences professionnelles

**ALTERNANCE**

| | |
|---|---|
| **Période :**<br>Septembre 2022 - Aujourd'hui | **Intitulé du poste :**<br>Apprenti ingénieur en amélioration continue |
| **Localisation :**<br>Châteauroux (36)<br>en France | **Nom de l'entreprise :**<br>Smurfit WestRock |

**Description des tâches :**

- Optimisation de l'assemblage du sous-ensemble B&R (projet principal n°1).
- Optimisation du câblage du module CORE Fortuna (projet principal n°2).
- Amélioration de la traçabilité des moteurs BOSCH (projet principal n°3).
- Autres missions sur du court et long terme (voir mes rapports d'alternance).
- Travail avec des outils d'amélioration continue (KAIZEN, DMAIC, 5P, PDCA, …).
- Gestion des ressources pour la réalisation des projets.
- Création de gammes de montages, réglages.
- Développement d'un logiciel interne pour le projet principal n°3 (avec Processing 4).

**Ce que ça m'a apporté :**

- Rigueur et organisation.
- Travail en équipe et avec des nouveaux outils.
- Capacité d'adaptation en fonction du temps et de la demande.
- Perfectionnement de l'utilisation de certains outils (comme Processing).
- Prises d'initiatives au cours des projets (développement de logiciels par exemple).
- Communication efficace en anglais et en français.

**STAGE À L'INTERNATIONAL**

| | |
|---|---|
| **Période :**<br>Novembre - Décembre 2023<br>Mars - Avril 2024 | **Intitulé du poste :**<br>Apprenti ingénieur en amélioration continue |
| **Localisation :**<br>Westport (F28)<br>en Irlande | **Nom de l'entreprise :**<br>Smurfit WestRock |

**Description des tâches :**

- Optimisation des performances d'une machine (machine #22).
- Découverte de l'organisation et des services de l'entreprise.
- Autres missions sur du court et long terme (voir mes rapports d'alternance).
- Travail avec des outils d'amélioration continue (KAIZEN, DMAIC, 5P, PDCA, …).
- Gestion des ressources pour la réalisation des projets.
- Réunions, communication en anglais sur le projet.

**Ce que ça m'a apporté :**

- Travail en équipe en anglais et avec des nouveaux outils.
- Capacité d'adaptation en fonction du temps et de la demande.
- Du vocabulaire technique en anglais (partie mécanique de la machine).
- Communication efficace en anglais (professionnel et personnel).

# Toutes mes expériences professionnelles

**ALTERNANCE**

| **Période :** | **Intitulé du poste :** | |
|---|---|---|
| Septembre 2021 - Août 2022 | Apprenti technicien en contrôle qualité | MBDA MISSILE SYSTEMS |
| **Localisation :** Bourges (18) en France | **Nom de l'entreprise :** MBDA | |

**Description des tâches :**

- Projet « Need For Speed » (projet principal) (voir rapport d'alternance 2021 -2022).
- Découverte de l'organisation et des services de l'entreprise.
- Contrôle documentaire/dimensionnel (tolérances, MMT, …).
- Travail avec des outils d'amélioration continue (ISHIKAWA, DMAIC, 5P, PDCA, …).
- Gestion des ressources pour la réalisation des projets.
- Utilisation de l'ERP SAP (Pour le projet principal et le référencement des pièces).
- Travail sur l'implantation du nouveau bâtiment.

**Ce que ça m'a apporté :**

- Travail en équipe et avec des nouveaux outils.
- Capacité d'adaptation en fonction du temps et de la demande.
- Utilisation d'un ERP pour la première fois.
- Affilié au groupe de formation des jeunes ingénieurs chez MBDA, m'a motivé à poursuivre des études en école d'ingénieur.

**TRAVAIL D'ÉTÉ**

| **Période :** | **Intitulé du poste :** | |
|---|---|---|
| Juillet - Août 2021 | Apprenti technicien en bureau d'études thermiques | COMBIOSOL |
| **Localisation :** Chavin (36) en France | **Nom de l'entreprise :** COMBIOSOL | |

**Description des tâches :**

- Découverte de l'organisation et des services de l'entreprise.
- Conception de bâtiments sur le logiciel Pléiades à partir de plans.
- Réalisation des études thermiques et création des dossiers de synthèse.
- Communication et déplacement chez le client.
- Prises de données et d'informations chez le client pour l'étude thermique.
- Travail en autonomie mais aussi en équipe.

**Ce que ça m'a apporté :**

- Travail en équipe et avec des nouveaux logiciels.
- Développement des compétences en communication et en interaction avec les clients.
- Expertise en études thermiques et en création de dossiers de synthèse.
- Compétences en lecture, conception de bâtiments et en utilisation de Pléiades.
- Compréhension de l'organisation interne et des différents services d'une entreprise.

| TRAVAIL ÉTUDIANT | | | |
|---|---|---|---|
| | **Période :**<br>Janvier - Mai 2021 | **Intitulé du poste :**<br>Tuteur étudiant | |
| | **Localisation :**<br>Bourges (18)<br>en France | **Nom de l'entreprise :**<br>IUT de BOURGES | |
| | **Description des tâches :**<br>- Donner des cours particuliers sur les thèmes souhaités par les étudiants.<br>- 2 heures de cours le mardi et le jeudi soir de 19 à 21h.<br>- Aider les étudiants dans leur travail malgré la situation (Confinement COVID).<br>- Assurer un suivi et en faire un retour aux professeurs. | | |
| | **Ce que ça m'a apporté :**<br>- Travail en équipe (avec d'autres tuteurs étudiants).<br>- Travail en autonomie (préparation des cours – une semaine pour le faire).<br>- Travail sur ma façon d'aborder des matières, des sujets de manière à être compris.<br>- Ouvert d'esprit, compréhension et écoute.<br>- Confiance en moi.<br>- Capacité à travailler en avance pour bien comprendre un sujet avant de l'expliquer. | | |

| STAGE DE DÉCOUVERTE (Stage sur mon temps libre) | | | |
|---|---|---|---|
| | **Période :**<br>Novembre 2019 (1 semaine) | **Intitulé du poste :**<br>Découverte du métier d'architecte | |
| | **Localisation :**<br>Châteauroux (36)<br>en France | **Nom de l'entreprise :**<br>Atelier Alassoeur | |
| | **Description des tâches :**<br>- Découverte du métier d'architecte.<br>- Réunion et communication avec les clients.<br>- Modélisation de bâtiments en suivant un plan avec le logiciel SketchUp.<br>- Visite de différents bâtiments pour voir différents types d'architecture. | | |
| | **Ce que ça m'a apporté :**<br>- Compréhension approfondie du métier d'architecte.<br>- Compétences en communication et en interaction avec les clients.<br>- Maîtrise du logiciel de modélisation SketchUp.<br>- Connaissance de différents styles et types d'architecture. | | |

<table>
<tr><td rowspan="4">STAGE DE DÉCOUVERTE</td><td><u>Période :</u><br><br>Novembre 2016 (1 semaine)</td><td><u>Intitulé du poste :</u><br>Découverte du métier d’ingénieur en bureau d’études thermiques</td><td rowspan="2">COMBIOSOL</td></tr>
<tr><td><u>Localisation :</u><br>Chavin (36)<br>en France</td><td><u>Nom de l’entreprise :</u><br>COMBIOSOL</td></tr>
<tr><td colspan="3"><u>Description des tâches :</u><br>- Découverte de l’organisation et des services de l’entreprise.<br>- Découverte et suivi d’un ingénieur pendant une semaine.<br>- Assister à des réunions avec les clients et les ouvriers.<br>- Communication et déplacement chez le client.<br>- Prises de données et d’informations chez le client.<br>- Impression et lecture de plans de bâtiment.<br>- Compréhension des différents facteurs et de leurs rôles dans la construction d’un bâtiment.</td></tr>
<tr><td colspan="3"><u>Ce que ça m’a apporté :</u><br>- Compréhension approfondie du métier d'ingénieur en bureau d'études thermiques.<br>- Développement de compétences en communication et en interaction avec les clients et les ouvriers.<br>- Maîtrise de la lecture et de l'impression de plans de bâtiment.<br>- Connaissance des différents facteurs influençant la construction d'un bâtiment.<br>- Compétences en prise de données pour les études thermiques.<br>- Expérience de travail en équipe et en autonomie.</td></tr>
</table>