Léonard Demais

TECHNICIEN DE MAINTENANCE INDUSTRIELS

Étudiant en BUT Génie Industriel et Maintenance à l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (IUT de Mantes). Je suis à la recherche d'une alternance de 24 mois à partir de l'année 2025. Motivé, rigoureux, ayant un bon sens relationnel et une capacité d'adaptation rapide.

PROJETS

- Collaboration avec l'entreprise Linxens (Mantes la Jolie,78) :
 - Étude du rôle du manager d'unité de production.
 - Analyse des méthodes de planification des tâches et d'organisation d'équipe
 - Immersion dans un environnement industriel réel.
- Exécuter des opérations élémentaires de maintenance :
 - Maintenance préventive et corrective sur pompe à huile et vérins rotatifs. Maintenance sur fraiseuse Dufour et tour Cazeneuve HB500.
- Remplacer un élément avec changement de modèle :
 - Remontage de la maquette Habilis avec ajout d'éléments. Remplacement de pièces sur pompe à huile et vérins rotatifs. Installation d'une barrière de parking.
- Préparer l'installation d'un équipement :
 - Étude et planification pour barrière de parking, fraiseuse et tour Cazeneuve. Conception du système de détection de mouvement pour parking. Programmation et simulation d'un bras mécanique sous TIA Portal.
- Identifier les contraintes organisationnelles d'une entreprise et leur impact sur l'exploitation des moyens techniques.

COMPETENCES TECHNIQUES

- Maintenance industrielle : interventions préventives, correctives, diagnostics
- Automatismes : câblage, mise en service, programmation (TIA Portal – Siemens)
- Conception / modélisation : CATIA V5, C, C++, PYTHON
- Gestion de projet : coordination d'équipe, planification avec outils Excel, Word, diagramme de GANTT
- Organisation industrielle : connaissance des processus de production
Planification opérationnelle : création et suivi de plannings d'activités
- Compétences professionnelles : échanges avec des entreprises industrielles.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Sapeur-Pompier Volontaire

2024 - Présent

- compétences acquises :

travail d'équipe/cohésion; discipline; sens des responsabilités.

- Permis B, véhiculé
- Dammartin-en-Serve, 78111
- +33 7 67 56 30 32
- leonarddemaiss60@gmail.com

SAVOIR-ÊTRE

- Sens de la relation client et de l'écoute
- Organisation, rigueur et autonomie
- Esprit d'équipe, adaptabilité
- Force de proposition et réactivité
- Travail en équipe projet pluridisciplinaire

LANGUES

- Français : Langue maternelle
- Anglais : Courant (B2)
- Espagnol : Lu, écrit, parlé (B1)

FORMATION

BUT Génie industriel et maintenance

- 📍 IUT Mantes-en-Yvelines (78)
- 2024-2027

Baccalauréat général
NSI/Maths Lycée Léopold
Sédar Senghor

- 📍 Magnanville
- 2024