

Offre de stage Ingénieur

Production & Maintenance

❖ Présentation du CODEM

Le CODEM est un centre technique dans le domaine du bâtiment durable, dédié au développement, à l'industrialisation et à l'évaluation environnementale des écomatériaux. Le CODEM dispose d'une halle technologique de formulation de matériaux de l'échelle laboratoire à l'échelle 1 et d'un laboratoire d'essais accrédité COFRAC, permettant de caractériser finement les produits que nous développons.

Les principaux équipements sont une ligne de fabrication de blocs en béton bio-sourcés, une ligne de contrecollage / thermocompression à double bande, des moyens de mesure et d'essais de laboratoire.

Afin d'optimiser le fonctionnement de la Halle et du Laboratoire nous sommes à la recherche d'un(e) stagiaire qui pourrait prêter main forte à l'équipe du CODEM afin de repenser l'ergonomie des installations et participer à la conduite du plan de maintenance.

❖ Missions

Le stagiaire, sous la supervision du Responsable Production / Maintenance, aura pour principales missions :

- Une réflexion globale sur l'amélioration de l'ergonomie du site (halle + laboratoire), incluant :
 - o L'optimisation du fonctionnement de la ligne de production de blocs / parpaings (système d'alimentation des granulats végétaux, système de déchargement/conditionnement des produits, chambre de cure...)
 - o L'optimisation du stockage des matières premières en entrée et des produits en sortie
- La participation au plan de maintenance et à son optimisation :
 - o Participation aux opérations de maintenance
 - o Appui à la définition d'un plan de maintenance préventive intégré au planning de charge du site (actions, procédures, stocks de pièces de rechange...)

Le stagiaire pourra également être amené à gérer d'autres missions ponctuelles liées à la fabrication, la maintenance ou la mise au point de produit dans le cadre de ses compétences.

❖ Profil :

- Etudiant Ingénieur génie industriel, production, méthodes.
- Autonomie, polyvalence, force de proposition et rigueur.
- Compétences techniques : industrialisation, conception mécanique, automatisme, maintenance.
- Maîtrise des outils informatiques (Autocad, Excel, Word, Powerpoint).
- Permis B.

❖ Conditions

- Durée : 6 mois à partir de février – mars 2019
- Indemnité : selon grille de rémunération du CODEM
- Lieu : 56 Rue André Durouchez - Zone Industrielle Nord - 80080 Amiens

CANDIDATURE ET LETTRE DE MOTIVATION A ADRESSER A :

Johann VANDEN BOGAERDE – Responsable Production / Maintenance

Tel : 03 22 90 27 25 - Mel : vbjohann@batlab.fr