

## OFFRE D'EMPLOI

SAINT-LAGER, le 15 septembre 2023

Intitulé de poste : **Alternance BUT3 Bureau d'études H/F**

Vous recherchez un environnement favorable à l'équilibre vie professionnelle / vie privée, ACB+ se distingue par son climat de bienveillance et sa convivialité, rejoignez-nous !

ACB+ est une entreprise familiale de 130 personnes réparties sur 5 sites dont 4 au nord de Lyon. Notre société développe, produit et commercialise des godets et coupleurs pour pelles mécaniques. ACB+ est leader en France sur un marché dynamique.

Le développement croissant de l'entreprise depuis plusieurs années nécessite de renforcer notre Bureau d'Etudes. C'est dans ce cadre que nous souhaitons recruter deux étudiants motivés pour intégrer notre bureau d'études.

### Profil souhaité :

Nous recherchons deux candidats en 3ème année de BUT Génie Mécanique et Productique pour une alternance d'un an de septembre 2023 à août 2024.

Vous êtes volontaire, engagé, pragmatique et motivé par l'utilisation des outils CAO ? Alors venez creuser votre avance de compétences avec nous !

### Missions :

Nous vous proposons deux sujets alliant développement de produit et projet d'industrialisation, répartir entre les 2 alternants.

#### Sujet 1 :

- 1| Développement d'un coupleur d'attache rapide en fonderie :

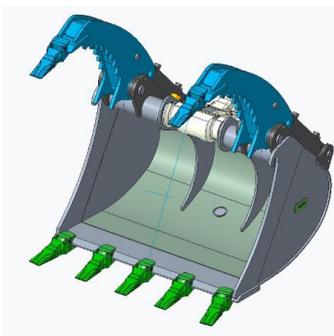
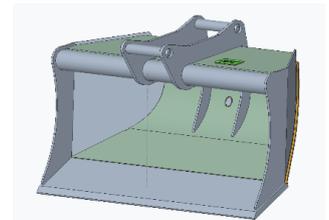
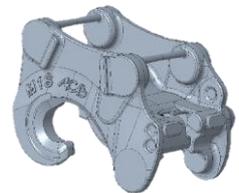
Modélisation 3D, volumique et surfacique sur CREO intégrant les contraintes de fonderie et d'usinage sur la base d'un modèle déjà en production.

Suivi de fabrication prototype fonderie et usinage

- 2| Refonte d'une nouvelle gamme de godets spécifiques pour répondre à une évolution forte du marché.

Analyse et propositions de rationalisation de gamme.

Tracé de profils, conception de tôlerie, déclinaison de gamme.



#### Sujet 2 :

- 1| Refonte d'une gamme de godets spécifiques

Cette gamme de produit a grandi avec les besoins des clients au fil du temps, nous devons évoluer vers une gamme plus industrielle et plus consistante de par sa conception.

Sur la base de l'existant, lister, discuter, proposer avec la production, les méthodes et le commerce les améliorations possibles,

Modélisation et tracé sur CREO, application des pistes choisies et trouvées sur les produits actuels.

- 2| Travail documentaire sur les notices d'utilisation et leur dématérialisation. Poursuite d'un travail de programmation VBA et de structuration des données transmises au client.

Pour cela, vous serez intégré au bureau d'Etudes composé de 8 personnes et serez en prise directe avec les autres projets de l'entreprise.



**Formation:** Bac +2 (BTS, DUT, DEUG) (Optionnel)

**Type de contrat :** Alternance. Cette alternance s'inscrit dans la perspective d'un recrutement à terme.

**Horaires** de journée

**Rémunération** suivant profil et expérience

**Localisation :** Poste basé à Saint-Lager 69220 dans un cadre très agréable : au milieu des vignes. Il est donc important d'être véhiculé. Toutefois la gare de Belleville est à seulement 6km.

Si vous êtes intéressé(e)s, merci de nous transmettre **CV à jour + lettre de motivation** au plus vite à : [rh@acbplus.com](mailto:rh@acbplus.com)