



HUMANUM recrute pour son client, BLISS ECOSPRAY un

**Ingénieur mécanique H/F (ou projeteur mécanique H/F)**

en CDI à Saint-Nom-la-Bretèche (78)

BLISS ECOSPRAY est une des 10 start-up de Technofounders. Créée en janvier 2021, Bliss Ecospray est une innovation technologique basée sur une pulvérisation haute performance confinée grâce à des lames d'air. Cette innovation s'adresse principalement à la filière viticole, et permet une réduction drastique de la dérive de produits phytosanitaires tout en améliorant la qualité de couverture des feuilles traitées.

**VOS MISSIONS :**

Au sein de notre Bureau d'Etudes, vous développez les solutions mécaniques à mettre en œuvre sur nos produits pour atteindre les objectifs de Coût, Qualités et Délais attendus.

Pour cela, vous définissez les concepts pertinents à mettre en œuvre en utilisant les moyens mis à votre disposition (logiciel CAO, atelier de prototypage, laboratoire d'essai...)

Vous participez à l'ensemble des phases de développement techniques de nos produits, afin d'apporter votre support à la bonne orientation des choix de conceptions globaux qui pourraient impacter les performances de votre périmètre de responsabilité.

Vous assurez le dialogue auprès de nos fournisseurs et des services internes de BLISS (commerce, production, bio) pour garantir la bonne adéquation entre les solutions industrielles choisies et les performances attendues. Vous pilotez la bonne définition et le suivi des essais de validations réalisés sur les prototypes, présérie et série.

**LES COMPETENCES RECHERCHEES :**

Mécanique > 3 ans : Conception mécano-soudée, tôlerie, usinage

Intégration mécanique de composants hydrauliques, électriques et électroniques

Calcul RDM > 1 an : Pré dimensionnement de base - RDM statique (traction, flexion, cisaillement)

Connaissance de logiciels CAO type SolidWorks et connaissance des machines agricoles, engins de chantier, machines spéciales...

Le candidat devra être véhiculé et aura pour lieu de travail Saint-Nom-la-Bretèche (78)

Poste en CDI à pourvoir début septembre 2023.

Merci d'envoyer CV + LM sur [Lcrop@humanum-rh.fr](mailto:Lcrop@humanum-rh.fr) à l'attention de Laurent Crop (Cabinet HUMANUM)