



OFFRE DE STAGE / TROYES, FRANCE STAGE DE FIN D'ETUDE-M2/M1 MESURES PHYSIQUES

1 NOTRE MISSION

Nous croyons en un futur où nature et technologie ne feront qu'un pour relever les nouveaux défis.

Woodoo est l'inventeur d'un matériau révolutionnaire basé sur la transformation structurelle du bois au niveau moléculaire. Translucides, tactiles, 100% renouvelables : nous dessinons l'avenir des interfaces tactiles pour l'industrie de la mobilité et les technologies grand public. Woodoo a remporté plus de 30 récompenses internationales et nationales majeures, telles que le Prix de l'Innovateur européen de l'année du MIT ou le Prix Horizon H2020 de la Commission européenne, et bénéficie du soutien du Ministère Français de l'Agriculture, de l'Environnement, de la Recherche et de l'Innovation.

2 VOS MISSIONS

Votre rôle au sein de notre équipe de recherche portera sur:

- Caractérisation physique des composites Woodoo à base de différentes essences de bois, plus particulièrement des mesures de transmission lumineuse et de haze,
- Interprétation des données de transmission lumineuse et de haze des composites de bois,
- Étude de l'influence des paramètres procédé d'élaboration des composites Woodoo sur leur transmission lumineuse.
-

3 VOTRE PROFILE

Vous êtes étudiant.e en 2ème ou dernière année de cycle ingénieur ou M1/M2 très motivé.e, avec une spécialité en mesures physiques/mesures de transmission lumineuse et de Haze des matériaux. Vous avez de préférence de bonnes connaissances dans le domaine des matériaux et composites. Vous avez un intérêt pour la recherche appliquée à des problématiques industrielles. Vous êtes autonome, rigoureux.se, avec un sens critique lors de l'analyse des expériences, fort.e de proposition, organisé.e, esprit d'équipe à toute épreuve. Motivé.e par le fait de travailler dans une start-up dynamique et ambitieuse.

4 ENVIE DE REJOINDRE L'ÉQUIPE?

Merci de nous adresser votre CV accompagné d'une lettre de motivation à jobs@woodoo.com.

Pour un traitement plus rapide de votre candidature, merci de nommer vos documents Prénom Nom_CV ou CL.

N'hésitez pas à ajouter tout document pertinent pour valoriser votre profil. Nous ferons tout notre possible pour examiner votre demande et vous répondre dans les 48h.