



Centre de Ressources Technologiques spécialisé Verre, et centre de formation de référence en arts verriers, le Cerfav est une structure proposant des expertises, recherches, transferts technologiques et formations, de l'artisan à l'industriel, sur le matériau verre et les procédés verriers.

À l'interface de ses développements et animations, nous cherchons :

1 Ingénieur.e Procédés Numériques pour un CDD de 14 mois

Poste et missions :

Le Cerfav a développé depuis 2013 un Fablab dédié au matériau verre et à ses procédés, interagissant avec les étudiants, les artisans, les artistes, les designers, les industries clientes, ainsi qu'avec les différents centres de ressources technologiques partenaires.

Intégré.e à l'équipe du Cerfav, vos missions consisteront à :

- Animer le Glass Fablab au contact direct des usagers arts et techniques du verre (stagiaires, artisans, artistes, grand public) ;
- Participer aux divers projets R&D en cours et à leur transfert, en lien avec l'équipe R&D ;
- Concevoir les fichiers 3D de chaque moule et réaliser les plans de définition et d'ensemble ;
- Lancer en fabrication (technologie rapide) les pièces complexes en interne ou chez nos partenaires, et suivre les délais de réalisation ;
- Suivre la mise en œuvre des premiers exemplaires dans nos ateliers avec nos verriers, optimiser les conceptions, et capitaliser les connaissances ;
- Dispenser des cours sur la pratique des logiciels courants de CAO (Inkscape, Gimp, Rhinocéros, etc) ;

Votre profil :

De formation ingénieur.e ou cursus universitaire équivalent, vous avez une expérience industrielle ou en bureau d'études lié à industrie du verre et sa mise en forme.

Vous avez une bonne pratique de la conception de moule et de l'usage des outils numériques correspondants.

Animateur et pédagogue, vous avez un besoin de travail en équipe et de mutualisation des compétences pour développer, y compris avec un public d'artistes, de designers ou d'artisans d'art. Vous aimez expérimenter, innover, et transmettre vos connaissances.

Rigoureux.se, organisé.e, autonome, exigeant.e, vous participerez activement aux projets et serez force de propositions. La maîtrise de l'anglais à l'oral comme à l'écrit est souhaitable.

Notre offre :

Centre de ressources de référence du verre en plein développement (formation, R&D, transfert de technologies). Des ateliers complets regroupant l'ensemble des technologies verrières. Une structure à taille humaine située au cœur de la Lorraine, berceau du Verre et du Cristal en France. Un réseau très développé avec l'ensemble des professionnels du verre en France et en Europe, et un lien étroit avec plusieurs laboratoires universitaires de Lorraine : nous réalisons divers projets de R&D, ainsi que des prestations en direction des industriels du verre ou des utilisateurs verriers.

Le poste est localisé à Vannes Le Châtel et Nancy.

Pour postuler, merci d'envoyer CV et lettre de motivation avant le 1^{er} octobre 2018 à l'adresse denis.garcia@cerfav.fr en indiquant « Offre Ingénieur.e Procédés Numériques » dans l'objet du mail.

Démarrage du contrat : Automne 2018