



Centre de Ressources Technologiques spécialisé Verre, 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.

Dans le cadre du développement de nos activités, nous recherchons :

### **1 Ingénieur.e R&D Matériaux, pour un CDD de 2 ans**

#### **Poste et missions :**

Intégré.e à l'équipe Recherche & Développement du Cerfav, votre principale mission consistera à participer aux divers projets R&D en cours. Pour ce faire, vous serez amené.e à :

- Prendre connaissance des différentes activités du centre et vous joindre aux équipes projets
- Réaliser des bibliographies / états de l'art concernant des problématiques verrières
- Concevoir, mettre en œuvre, et adapter des démarches expérimentales
- Réaliser des analyses et essais techniques, en laboratoire et/ou en ateliers verriers
- Réaliser des études, recherches de solutions
- Rédiger la documentation scientifique relative à votre activité et exposer vos travaux.

#### **Votre profil :**

De formation ingénieur.e spécialisé.e matériaux ou cursus universitaire équivalent, vous avez idéalement une première expérience industrielle dans les matériaux inorganiques et leurs mises en forme. La connaissance spécifique du matériau verre sera un plus.

Vous avez des connaissances en chimie des matériaux, ainsi que des connaissances minimum en mécanique, en thermique et en modélisation.

Diplomate et pédagogue, vous saurez vous intégrer à l'équipe et partager. Vous aimez expérimenter et innover. Rigoureux.se, organisé.e, autonome, exigeant.e et énergique, vous participerez activement aux projets et serez force de propositions. La maîtrise de l'anglais à l'oral comme à l'écrit est indispensable.

#### **Notre offre :**

Une formation interne au matériau verre et aux technologies verrières, 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 lien étroit avec plusieurs laboratoires universitaires de Nancy.

Le poste est localisé à Nancy et Vannes Le Châtel.

Pour postuler, merci d'envoyer CV et lettre de motivation avant le 16 février 2018 à l'adresse [denis.garcia@cerfav.fr](mailto:denis.garcia@cerfav.fr) en indiquant « Offre Ingénieur.e R&D Matériaux » dans l'objet du mail.

Démarrage du contrat : asap.