

# Cerfav

Centre européen de recherches  
et de formation aux arts verriers

Depuis plus de 30ans, le Cerfav est un acteur majeur de la filière verre en France. Il assure notamment des formations aux Arts et techniques du verre dans l'ensemble des techniques existantes et ce par apprentissage ou en formation continue. Centre de médiation culturelle, il œuvre à la valorisation des savoir-faire traditionnels et de la création contemporaine. Il est également Centre de Ressources Technologiques expert du Verre, et propose 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 projet collaboratif européen Horizon 2020 « Craeft : Craft Understanding, Education, Training, and Preservation for Posterity and Prosperity », nous recherchons :

## **Un·e ingénieur·e pédagogique CDD à objet défini de 24 mois**

### **Contexte**

Le projet « CRAEFT » est un projet européen Horizon 2020. Il réunit 10 partenaires européens en consortium dans le but d'approfondir notre compréhension des activités de fabrication manuelle. Les savoir-faire liés impliquent le soin, le jugement et la dextérité, en s'appuyant sur l'anthropologie, la représentation des connaissances, les sciences cognitives, l'histoire de l'art, la numérisation avancée, l'immersion audiovisuelle et haptique et l'intelligence informatique, afin de couvrir les multiples facettes de l'expression de l'artisanat en tant que patrimoine vivant en développement, et comme source durable de revenus. CRAEFT catalysera l'éducation et la formation aux métiers d'art grâce à des aides numériques intuitives, des simulateurs spécifiques aux métiers d'art, une immersion avancée et une numérisation haut de gamme, afin d'élargir l'accès et réduire les barrières dans l'apprentissage des métiers d'art.

Le consortium regroupe les partenaires suivants :

- FORTH (coordinateur) Foundation for Research & Technology – Hellas (Grèce)
- Consiglio Nazionale delle ricerche (Italie)
- Association pour la recherche et le développement des méthodes et processus industriels – Armines (Paris France)
- Khora - a virtual augmented studio (Danemark)
- Cetem - Centro Tecnológico del Mueble Y la Madera (Espagne)
- Cnam – Conservatoire National des arts et métiers (Paris France)
- PIOP – Piraeus Bank Group Cultural Foundation (Grèce)
- Cerfav - Centre européen de recherche et de formation aux arts verriers (France)
- Mad'in Europe (Belgique)
- MDE - Eidgenoessische technische hochschule zuerich (Suisse)

### **Poste et missions**

Directement rattaché·e à la direction pédagogique du Cerfav et en lien fonctionnel fort avec la direction R&D, vous prenez en charge la gestion, la coordination, le développement et le suivi des actions du Cerfav, en collaboration avec l'équipe R&D, dans le cadre du projet CRAEFT. Vos principales missions concerneront ainsi :

- La planification et la coordination – Veiller à la pertinence de la planification des tâches Cerfav en accord avec les objectifs fixés dans le projet ; Coordonner les contributions et répondre aux sollicitations de l'ensemble des partenaires.
- La réalisation – Superviser, coordonner et réaliser les différents workpackages et actions du Cerfav dans le projet global, en veillant au respect des délais et à l'atteinte des objectifs ; Accompagner les formateurs du Cerfav et mettre en place des expérimentations avec le public apprenant autour de nouveaux environnements de conception et de fabrication numériques spécifiques aux métiers d'art ; former les utilisateurs à l'utilisation d'aides numériques pour catalyser la poursuite de la pratique par l'éducation, la formation et la sensibilisation aux métiers d'art ; participer à la communication globale du projet.

- Le suivi et le reporting – Participer aux différentes réunions du consortium ; Organiser, structurer, analyser les données permettant le suivi du projet et l'atteinte des objectifs au niveau du Cerfav ; Compiler la veille utile au projet ; rédiger l'ensemble de la documentation utile a projet et aux phases d'expérimentation, ainsi que les différents livrables.
- Le développement – Proposer et mettre en œuvre les différents tests et/ou plans d'expérience ; Proposer des développements/ évolutions éventuels ; intégrer des développements pédagogiques issus du projet au sein du service formation du Cerfav.

### **Votre profil**

De formation supérieure (École d'ingénieur, université Bac+5 ou équivalent), vous disposez d'une première expérience réussie en ingénierie pédagogique pour la conception et la mise en œuvre de formations utilisant les nouvelles technologies, et piloter un projet interdisciplinaire complexe au sein d'un consortium varié vous enthousiasme.

Vous maîtrisez la langue anglaise écrite et orale, l'ensemble du projet se réalisant en anglais.

La filière des métiers d'art vous intéresse particulièrement, idéalement vous la connaissez déjà, et vous comprenez l'intérêt des nouveaux outils numériques type technologies XR pour la transmission.

#### Savoirs

- Ingénierie pédagogique - conception et animation de formations
- Outils numériques d'apprentissage (orientés 3D : plateformes spécifiques, formations immersives...)
- Techniques de médiatisation de contenus pédagogiques (capsule vidéo, chaînes scénaristiques, digitalisation de contenu, etc.)
- Usages des technologies XR

#### Savoir-faire

- Excellentes capacités rédactionnelles ;
- Maîtrise parfaite de l'anglais - niveau C1 (potentiellement B2) : la langue de travail du projet est l'anglais
- Sens de l'organisation et du respect des délais ;
- Esprit d'analyse et de synthèse ;
- Animation de groupe ;
- Conduite de réunions ;
- Rigueur.

#### Savoir-être

- Aptitude au travail en équipe dans un contexte multi-culturel ;
- Organisation et autonomie à la tâche ;
- Curiosité intellectuelle ;
- Diplomatie.

### **Notre offre**

Le Cerfav est une structure unique, à taille humaine, située au cœur de la Lorraine, berceau du Verre et du Cristal en France, sous statut association loi 1901.

- Autonomie dans le poste, missions variées.
- Possibilité de télétravail (1 jour par semaine).
- Environnement de travail enrichissant et de qualité, auprès d'un public très varié.

Le poste est localisé à Vannes-Le-Châtel, près de Nancy (54), et demandera des déplacements ponctuels sur les sites des différents partenaires.

Pour postuler, merci d'envoyer CV et lettre de motivation **avant le 11 mars 2024** à l'adresse **emploi@cerfav.fr** en indiquant « **Offre Ingénieur-e Pédagogique CRAEFT** » dans l'objet du mail.

**Démarrage du contrat : asap, mars 2024**

*Offre publiée le 20 février 2024*