

Offre de stage

Assistant production 3D

Contexte :

L'essor des technologies de modélisation est une opportunité qui permet aujourd'hui de créer des copies virtuelles du patrimoine en danger de destruction. ICONEM est une start-up fondée en 2013, collaborant avec de multiples acteurs (UNESCO, Microsoft Research, Google Arts & Culture, Parrot,...), qui se fixe pour mission de numériser cet héritage avant qu'il ne disparaisse. La société travaille dans une vingtaine de pays et a déjà numérisé plus de 100 sites de patrimoine d'exception.

Opérant au croisement des mondes scientifique et artistique, Iconem produit également des installations multimédia destinées à des expositions-événements, telles « Sites Eternels » (Grand Palais, décembre 2016) ou « Syrian Symphony » (musée de l'Aga Khan à Toronto, avril 2017).

La société recherche aujourd'hui un(e) stagiaire pour assister la production 3D.

Objectifs :

En lien à la fois avec notre équipe R&D et notre département artistique, le ou la stagiaire interviendra sur plusieurs étapes-clé de la chaîne de production 3D :

- Développement des lots de photos issues de nos missions terrain
- Lancement et supervision des calculs photogrammétriques
- Préparation des modèles 3D en vue de leur intégration dans le pipe de production artistique : décimation des meshes, correction des textures...
- Selon profil, participation à la production de contenus multimédia 3D (vidéos, applications)

Profil :

Le candidat idéal rassemblera les compétences suivantes :

- Un attrait fort pour le patrimoine
- Une compréhension des techniques de relevés 3D
- De bonnes compétences informatiques, avec de premières expériences en scripting (batch, shell, python...)
- Un attrait pour la production artistique 3D

Conditions :

Le candidat sélectionné sera assisté pendant son travail par notre équipe R&D, composée de docteurs et ingénieurs, et par notre équipe artistique.

Le poste est à pourvoir dès que possible, pour une durée de 6 mois. Les locaux sont situés à Paris au 6 rue Jules Chaplain, dans le 6^{ème} arrondissement de Paris. Rémunération selon profil.

Envoyer CV à : contact@iconem.com