

Nous recrutons notre

## STAGIAIRE R&D DEVELOPPEMENT LOGICIEL H/F TYPE 3-3DESIGN™



Gravotech développe et maintient 3DESIGN, logiciel CAO spécialisé dans le design bijoux et la modélisation 3D. Présent sur le marché depuis plus de 20 ans, 3DESIGN s'est imposé comme incontournable dans le domaine de la 3D du design en bijouterie.

Le stage consiste à supporter l'équipe R&D 3DESIGN sur les développements prévus par la roadmap produit et sur le projet d'évolution de l'affichage 3D sur base VULKAN.

La mission consiste à l'amélioration du rendu 3D afin d'obtenir un visuel plus réaliste par une compréhension de la technologie actuellement utilisée par 3DESIGN, puis par un travail de modification des shaders existants.



Formation exigée : Ingénieur en développement logiciel - BAC +4/5



Connaissances du développement C++/Java

Connaissance des shaders GLSL

Compréhension des API graphiques (openGL/Vulkan)

Connaissance dans différents modèles de rendu (Phong, Montecarlo, PBR)



Contrat : stage



Rillieux-la-Pape



Pour candidater : [jointheteam@gravotech.com](mailto:jointheteam@gravotech.com)

Avec la référence : STAGTYPE31221

The Expression of Things\*, ou comment par, une simple gravure, faire parler les objets !

Les technologies de pointe de Gravotech donnent le pouvoir aux objets de s'exprimer, **tout message ou information sur tous les objets de toutes matières.**

Notre force, la diversité de nos technologies pour répondre à toutes les applications de nos clients.

Nous sommes un groupe industriel pionnier dans les technologies de gravure et de marquage permanent, quotidiennement engagés à intégrer les solutions technologiques et digitales les plus innovantes dans nos machines mécaniques et laser, ainsi que dans nos logiciels, consommables et services.

Gravotech, c'est près de **700 collaborateurs présents dans plus de 20 pays** et une activité commerciale dans plus de 60 en direct et via ses distributeurs.

Notre histoire qui débute en 1938 est unique et riche de valeurs partagées à travers une multitude de cultures !



200 000

Machines installées dans le monde



35

Langues parlées



> 700

Collaborateurs

\* L'expression des objets