

# OFFRE D'EMPLOI

## Emploi en CDI

**Profil recherché :** docteur en informatique fraîchement diplômé pour un premier poste en CDI dans une start-up dans le domaine du médical à fort potentiel (NextMotion)

**Compétences :** développement C++ (Visual Studio/XCode), modélisation 3D (modèles géométriques, modèles de visualisation), IHM (réalité augmentée, serious game, ...), simulation numérique

### Détails du poste :

rattaché à un centre de R&D privé (iNumLab de Micado) spécialisé en simulation et modélisation numérique basé à Sisteron vous serez chargé de développer le projet de recherche de l'entreprise NextMotion sur plusieurs axes : aide à la formation des praticiens en IHM (par exemple grâce au casque Hololens de Microsoft), développement d'applications d'assistants virtuels pour le praticien, scan 3D de tout ou partie du corps humain pour intégration de fonctions sur le maillage, reconnaissance de formes, intégration dans un environnement numérique complet, développements de cas cliniques virtuels ...

Vous serez amené à gérer des équipes internationales à distance (Angleterre, Etats-Unis, Pologne, ...). Vous aurez également la charge, en collaboration avec le centre R&D qui vous héberge, de rédiger des articles scientifiques ou de participer à des conférences. Des déplacements notamment à Paris sont à prévoir.

**Contact :** [nicolas.gardan@afmicado.com](mailto:nicolas.gardan@afmicado.com) / 06 73 28 43 14