

## Stage Ingénieur R&D – Réalité mixte H/F

Conception et implémentation d'un environnement multi-utilisateur pour une application de réalité mixte



Dans le cadre de sa forte croissance, INTRADYS renforce son équipe R&D et recherche un·e stagiaire ingénieur·e avec des compétences en réalité mixte.

Nous souhaitons offrir aux médecins utilisant notre plateforme de communication médicale immersive la possibilité d'avoir plusieurs utilisateurs connectés avec un casque de réalité mixte HoloLens.

### Description du poste

Intégré·e au sein du pôle R&D d'INTRADYS, le·a stagiaire aura pour mission d'implémenter un environnement multi-utilisateur pour l'application développée par INTRADYS. Ses tâches consisteront à :

- Prendre en main la librairie à utiliser ;
- Définir les spécifications utilisateurs et les cas d'usage ;
- Définir les spécifications techniques pour l'intégration dans la plateforme existante ;
- Rédiger un rapport interne présentant les spécifications utilisateurs et techniques ainsi que la librairie choisie et les raisons de ce choix.

Lors de ce stage, l'étudiant·e développera les compétences suivantes :

- Développement dans un langage de type Unity, C# ;
- Développement d'application multi-utilisateur en réseau ;
- Développement de logiciel médical et contrôle de version ;
- Découverte de la réalité mixte.

### Votre profil

Étudiant·e à l'université ou en école d'ingénieur avec un fort intérêt pour le développement d'environnements 3D. Des connaissances de base en Unity et C# sont nécessaires. Un bon niveau anglais écrit et oral est requis. Une expérience avec la programmation de jeu en réseau est un plus.

### À propos d'INTRADYS

INTRADYS est une entreprise développant un écosystème de logiciel médical pour la planification, le guidage et le suivi des patient victimes d'AVC. S'appuyant sur les dernières innovations dans les domaines de l'intelligence artificielle et de la réalité mixte, elle propose une solution s'intégrant au cœur du bloc opératoire des neuroradiologues interventionnels pour des procédures plus efficaces, plus précises et plus simples.

### Informations pratiques

<b>Type de contrat</b> : stage	<b>Durée</b> : 6 mois	<b>Début</b> : possible dès maintenant
<b>Localisation</b> : Brest, Port de commerce	<b>Rémunération</b> : selon réglementation	<b>Pour postuler</b> : CV et lettre de motivation à <a href="mailto:jobs@intradys.com">jobs@intradys.com</a>