

Emoface recrute !





Développeur Unity 3D

Emoface, a playground for training emotions

Emoface est une jeune entreprise innovante qui développe des outils numériques dédiés aux personnes présentant des difficultés socio-émotionnelles.

Tech for good : Le projet est basé sur une technologie issue de la recherche au sein de l'Université Grenoble Alpes, dans les laboratoires de l'INRIA et Gipsa-lab. Ce cœur technologique est basé sur des algorithmes d'intelligence artificielle qui permettent la génération automatique des animations 3D émotionnelles.

EMOFACE a développé l'application Emoface Play & Learn Emotions. Ludique et éducative, elle est spécialement conçue pour apprendre aux enfants autistes à décrypter les émotions et les interactions sociales. La solution a fait sujet d'une étude clinique d'utilisabilité par le Living Lab du Neuro-Développement (LiLLab). L'application cible les structures spécialisées, professionnels de santé et de l'éducation et parents, et a été téléchargée par plus de 8000 familles et professionnels dans plusieurs pays. Lauréate du concours national d'innovation i-Lab en 2020 et du Women TechEU en 2023, EMOFACE se base sur 3 axes de recherche - la technologie d'animation 3D, le design/ergonomie et la méthodologie d'apprentissage adaptés pour l'autisme - afin de créer une offre complète d'accompagnement pour les professionnels et les familles.

Notre vision est de devenir le leader mondial dans le développement de compétences socio-émotionnelles, pour accompagner toute personne avec difficultés d'interaction sociale, tout au long de la vie.

Nous construisons une équipe pluridisciplinaire qui permette à la start-up de grandir et, surtout, proposer nos solutions aux familles et aux professionnels dans un premier temps en France et ensuite dans d'autres pays, comme la France, le Brésil, la Roumanie et le Royaume-Uni. Vous évoluerez dans un environnement stimulant et convivial au Tarmac, pépinière de startups à Inovallée !

👉 Descriptif du poste

Emoface Play&Learn Emotions est une application mobile qui permet aux enfants autistes de jouer et apprendre les émotions en plus grande autonomie et à leur rythme. L'application est disponible sur Android et iOS, sur tablette et smartphone.

Sous la responsabilité du directeur technique vous serez amené.e à développer de nouvelles fonctionnalités, corriger les bugs et documenter l'application et les outils utilisés. Travaillant dans une équipe pluridisciplinaire et avec des partenaires externes, vous participerez à l'amélioration continue de l'application avec des tâches comme l'ajout de modèles 3D animés, l'amélioration de l'application et de l'expérience utilisateur, l'ajout de nouveaux jeux, ...

📁 Missions

- Développement et maintenance des logiciels Emoface,
- Collaboration avec des prestataires externes,
- Mise en place de tests automatisés en partenariat avec l'équipe de test,
- Documentation.

♥ Skills

- Maîtrise de Unity (C#) et des technologies associées, notamment l'animation de personnages
- Maîtrise des processus de test,
- Maîtrise de Git,
- Bonnes connaissances en modélisation 3D (Blender, Maya, ...) et de l'intégration dans Unity (Modèles 3D et Animation)
- Maîtrise d'outils d'intégration continue, tels que Unity Cloud Build, Jenkins, Azure, ou autre,
- Rigueur, bon rédactionnel,
- Langues : Français et Anglais.

🚩 Où ?

- Région de Grenoble : TARMAC - 29 Chemin du Vieux Chêne 38240 MEYLAN

😊 Profil Recherché

De formation BAC+3 ou plus, école d'informatique ou d'ingénieur, et avec au moins 3 ans d'expérience dans le domaine de l'animation 3D sous Unity.

Vous êtes autonome, naturellement curieux / curieuse et attiré.e par les nouvelles technologies. Vous avez l'esprit d'équipe et n'hésitez pas à faire preuve d'initiatives.

Vos atouts seront votre bon relationnel, votre sensibilité aux environnements multiculturels et à la neurodiversité.

En tant qu'équipe multilingue, nous cherchons quelqu'un avec un niveau de français et d'anglais professionnels pour échanger avec les différents collaborateurs. Vous aurez également déjà travaillé en tant que développeur sur des applications mobiles et destinées au grand public.

Sont appréciés :

- + Familiarité avec l'approche TDD,
- + Expérience sur des projets multiplateformes et de publication sur les stores Apple et Android,
- + Expérience dans des équipes "Agiles".

Pour plus d'informations nous vous invitons à nous envoyer un mail à l'adresse : jobs@emoface.fr

Nous vous remercions de votre participation !

www.emoface.fr