Léo TORRADO 20 rue du Docteur Roux Sannois 95110 06.47.76.04.49 leo.torrado@hotmail.fr

> Bâtiment et Industrie Mantais 95110 Sannois, 5 Boulevard Gabriel Péri

Objet : Candidature spontanée pour un stage de développement informatique

Sannois, le 21/01/2021,

M. TOURMOUX,

Je passe souvent devant l'espace Aubade de Bâtiment et Industrie Mantais pour me rendre à la gare et redécouvre la baie vitrée qui expose vos produits aux passants en me demandant, en tant qu'étudiant en DUT Info et en recherche de stage, si cela permettait vraiment d'attirer de potentiels clients et s'il y avait un moyen rendre cela plus efficace.

Cependant, en ces temps de crise sanitaire et de distanciation sociale, je m'interrogeais quant au moyen que vous aviez mis en place pour parer à ce dilemme et découvert votre visite virtuelle qui permet de se déplacer, à la manière de google Maps, dans le magasin de Bâtiment et Industrie Mantais cela depuis chez soi sur votre site. En revanche, je pense qu'il est possible de perfection cette idée de visite virtuelle, en effet, au vu des dernières avancées technologiques dans le domaine de la réalité virtuelle, permettre aux clients d'explorer votre magasin et ses produits à l'aide d'un casque VR rendraient vos modèles bien plus impressionnants. Autrement, en leur procurant l'équipement nécessaire (Casque VR + mobile compatible à la VR), ils seraient capables de visualiser un de vos modèles en temps réel dans la salle qu'ils souhaitent aménager.

Bien entendu, ce n'est qu'une idée que je propose pour vous exprimer mon souhait de rejoindre votre équipe de développement informatique. C'est notamment d'expérience de travail d'équipe en projet qui m'intéresse car lors de mes études, c'est ce qui m'a permis d'apprendre le plus. C'est le cas de mon projet de groupe en école d'ingénieurs à l'Epita où l'on devait concevoir un jeu vidéo. Au cours de celuici, j'ai pu grandement gagner en compétences dans les langages de programmation C# et python ainsi que dans le moteur de jeu Unity. Ces trois systèmes sont très populaires dans la conception de réalité virtuelle et je tiens à y développer davantage de compétences car la technologie VR m'intéresse beaucoup et j'aimerais pouvoir la mettre en œuvre afin de créer un impact réel.

J'espère pouvoir intégrer vos équipes et reste à votre disposition.

Cordialement,

Léo TORRADO