



Stage technicien.ne en développement

L'entreprise : ST Education développe le futur de l'éducation dans les écoles primaire, collège et lycée.

L'activité se concentre sur 2 axes : le développement d'une application éducative pour la classe numérique, et le développement d'une gamme de robots éducatifs.

Lieu de travail : Trégueux.

Durée : 6 semaines.

Votre travail : Développer de nouveaux outils et procédés au sein de l'application, adaptés aux difficultés et handicaps des enfants. Travail en collaboration avec une association de parents.

Tâches :

- Réaliser une enquête auprès des enfants utilisateur.trice.s de l'application pour relever les difficultés rencontrées
- Classer et regrouper les différents besoins
- Elaborer un protocole propre à chaque besoin, et le valider avec l'association partenaire
- Développer avec l'équipe projet les fonctionnalités au sein de l'application, programmation en langage Python avec le framework Kivy
- Réaliser les tests utilisateurs avec le même groupe d'enfants pour valider les développements effectués

Votre profil : Vous poursuivez une formation d'ingénierie en développement.

Vous êtes créatif, autonome et force de proposition.

Vous disposez d'une expérience de travail en équipe, et maîtrisez les outils de collaboration de projet Slack, Trello, Drive. Vous êtes à l'aise avec la rédaction de documents.

Vous maîtrisez le langage Python3 et la programmation orientée objet. Vous avez une connaissance des problématiques liées aux troubles de l'apprentissage.