

## STAGE - 004

### DEVELOPPEMENT D'UNE APPLICATION MOBILE AVEC DIALOGUE HOMME-MACHINE (H/F)

#### Contexte

SimSoft3D est une jeune entreprise innovante basée à Labège (Toulouse). SimSoft3D développe des produits logiciels à forte valeur ajoutée pour des clients industriels français et étrangers. Ces logiciels mettent en œuvre du traitement automatique des langues, des sciences cognitives et des moteurs de rendu graphique 2D et 3D. Le potentiel des produits développés par SimSoft3D est en cours d'évaluation chez différents industriels de l'automobile, de l'aéronautique, de la construction et de la défense.

#### Notre problématique

Les logiciels que nous développons sont actuellement des logiciels installés sur PC Windows ou tablette Windows Pro. Nous souhaitons développer un prototype de notre application sur plateforme Android.

#### Votre rôle

En collaboration avec un référent technique, vous travaillerez sur la mise en place d'outillage, les choix techniques, l'architecture, la conception et le développement de ce prototype. Cela passera notamment par l'étude et le développement du portage sur un serveur d'application des librairies utilisées pour le dialogue (reconnaissance vocale, synthèse vocale et moteur de dialogue) et actuellement embarquées en local dans l'application.

#### Votre profil

- Formation informatique
- Bac +2 à +5

#### Vos compétences

- Bonnes connaissances pratiques en programmation objet et en langage Java,
- Connaissance de l'architecture REST et des web services,
- Connaissance de la plateforme Android

#### Vos qualités

Vous êtes autonome, dynamique, motivé et passionné par les nouvelles technologies.

#### Période

3 à 6 mois (rémunération en fonction de l'expérience)

#### Contact

contact@simsoft3d.fr / 05.67.11.05.67

annonce numéro: STAGE-003