

<b>Recruteur</b>	
<b>Référence</b>	23D1678883631
<b>Titre de l'offre</b>	Stage ingénieur - développement firmware H/F
<b>Description de la mission</b>	<p>Dans le cadre de la conception d'une nouvelle architecture électronique et logiciel, nous souhaitons développer un outil de diagnostic des calculateurs embarqués. Cet outil a pour but d'aider les équipes "installation" et "service" à intervenir plus facilement, notamment en permettant via le bus CAN de lire et écrire des variables internes du calculateur embarqué et lire des informations de diagnostic et acquitter des erreurs.</p> <p>Tes missions seront les suivantes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Conception et développement d'une interface graphique simple d'utilisation</li><li>- Tests et simulation de la faisabilité des solutions proposées avec Canalyzer et scripts CAPL</li><li>- Implémentation des solutions retenues en python dans le respect du process de développement Balyo</li><li>- Tests en conditions réelles sur la table d'intégration</li></ul>
<b>Type de contrat</b>	Stage
<b>Télétravail</b>	Non spécifié
<b>Client</b>	BALYO
<b>Localisation</b>	74, Avenue Vladimir Illitch Lénine, Arcueil, 94110
<b>Pays</b>	France
<b>Description du profil</b>	<p>Étudiant en Ecole d'ingénieur, tu disposes d'une première expérience dans le CAN, ou le développement python.</p> <p>Tu as un goût prononcé pour le challenge technique et la résolution de problèmes complexes et tu aimes gérer l'application concrète et industrielle de tes solutions sur le terrain.</p> <p>Tu as de bonnes connaissances en développement logiciel embarqué et tu seras capable de développer les fonctions souhaitées avec un bon degré d'autonomie.</p>