

# Essais de faisabilité

<b>Offre de service SER-15</b>	
<b>Descriptif</b>	Réalisation d'essais de faisabilité (accessibilité, soudabilité, recherche de paramètres, rapports d'essais)
<b>Avantages clients</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Avoir un résultat concret et visible : pièce soudée, trajectoires, etc.</li> <li>- Essais en conditions réelles permettant de s'assurer la viabilité, des avantages et inconvénients d'un process à valider</li> <li>- Permet de valider ou trouver des optimisations potentielles d'un process</li> <li>- Un rapport complet avec la mise en œuvre, le résultat obtenu, les préconisations et les conseils</li> <li>- Une validation concrète dans le processus du projet du client</li> </ul>
<b>Moyens</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Centre d'essais composé de plusieurs installations robots équipées de différents équipements de soudage et différents procédés <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Des robots FANUC, OTC, KUKA</li> <li>✓ Des générateurs FRONIUS, LORCH, OTC, LINCOLN, ALW, KEMMPI</li> <li>✓ Différents process TIG, MIG MAG</li> <li>✓ Des options robot (laser sensor, suivi de joint,...)</li> </ul> </li> <li>- Techniciens Robot qualifiés en soudage</li> <li>- Des outils informatiques de simulation</li> <li>- Utilisation d'options (laser, suivi de joint ..) pour la réalisation de pièces difficiles</li> <li>- Base de données des essais réalisés</li> </ul>
<b>Savoir-faire &amp; compétences spécifiques</b>	<p>Techniciens Robot qualifiés sur les différents process soudure  Technicien IWT  Ingénieur IWE</p>