



## Technologie des équipements mécaniques

<p><b>Objectifs</b> : Comprendre le fonctionnement d'installations mécaniques. Faire un démontage et un remontage avec méthode, avec ou sans plan mécanique. Contrôler, changer des composants mécaniques dans le cadre d'interventions élémentaires, de changement d'outils ou de réglage, en respectant les règles de sécurité. Exploiter une installation industrielle avec ou sans plan. Régler ou modifier des éléments mécaniques d'un matériel dans des applications industrielles. Diagnostiquer et intervenir sur des installations mécaniques industrielles. Mettre en place et réaliser des travaux de maintenance préventive et corrective. Participer à la maintenance d'amélioration.</p>	<p><b>Personnes concernées</b></p> <p>Agent de production n'ayant pas ou peu de connaissance dans le domaine. Agents, techniciens ayant des connaissances de base en mécanique.</p>
<p style="text-align: center;"><b>PROGRAMME</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>PEDAGOGIE</b></p>
<p><b>Rappels des bases de la mécanique</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Lecture de plans</li><li>• Les matériaux</li><li>• La métrologie de contrôle mécanique</li><li>• La technologie mécanique : les liaisons, les guidages, les étanchéités, les roulements, les accouplements</li><li>• Les transmissions de mouvement</li><li>• Les éléments d'assemblage</li><li>• La lubrification</li><li>• Les méthodes d'intervention</li></ul>	<p><b>Le Formateur</b></p> <p>Spécialiste des équipements mécaniques.</p> <p><b>Méthodes pédagogiques</b></p> <p>Formation pratique comportant un grand nombre d'exercices.</p> <p><b>Modalités d'évaluation</b></p> <p>Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.</p> <p><b>Intra entreprise</b></p> <p>Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p> <p><b>Inter entreprises</b></p> <p>Tarif par personne</p>
	<p style="text-align: center;"><b>2 jours</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>1 490 €</b></p> <hr/>
	<p style="text-align: center;">Réf : IND008</p>

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France