



Initiation aux traitements de surface

<p>Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de comprendre les différentes caractéristiques des traitements, leur emploi, leurs applications et leurs utilisations techniques. Il pourra appréhender leurs limites et leurs futurs industriels, afin de maîtriser ses utilisations industrielles ainsi que la recherche d'un process ou d'un traitement le mieux adapté à ses critères de qualité.</p>	<p>Personnes concernées La formation s'adresse aux services ingénierie, achats, qualité et méthodes.</p> <p>Pré requis : aucun.</p>
<p>PROGRAMME</p>	<p>PEDAGOGIE</p>
<p>LES NOTIONS DE BASE SUR LE TRAITEMENT DE SURFACE Les techniques et rôles sur les pièces (décoratif, anticorrosion, dureté) L'importance de la préparation des surfaces sur les traitements</p> <p>LES PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT DES REVETEMENTS ET DES TRAITEMENTS Les dépôts métalliques (cadmiage, nickelage, chromage, argentage) Les performances et limites d'emploi Leur futur industriel Exemples d'application industrielles</p> <p>LES REVETEMENTS PEINTURE Peintures liquides, poudres, eau Performances et limites d'emploi Leur futur industriel Exemples d'application industrielle</p> <p>LES TRAITEMENTS CHIMIQUES ET ELECTROLYTIQUES Chromatation, anodisation, phosphatation, passivation, ... Performances et limites d'emploi Leur futur industriel Exemples d'application industrielle</p> <p>LES AUTRES TYPES DE TRAITEMENT La métallisation, galvanisation, dépôts sous vide, ... Les performances et limites d'emploi Leur futur industriel Exemples d'application industrielle</p> <p>LES ASPECTS ECONOMIQUES ET CONTRAINTES TECHNIQUES Les temps de traitements Le coût du matériel Leurs spécificités environnementales Les contraintes sécuritaires et les solutions de remplacement</p>	<p>Le Formateur Spécialiste des traitements de surface.</p> <p>Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant.</p> <p>Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.</p> <p>Accès handicapés Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap.</p> <p>Intra entreprise - Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p> <p>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux - Tarif de la formation par personne.</p> <hr/> <p style="text-align: center;">2 jours</p> <hr/> <p style="text-align: center;">1 250 €</p> <hr/> <p style="text-align: center;">Réf : IND535</p>

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Initiation aux traitements de surface*