

# PERFECTIONNEMENT EN TRAITEMENTS DE SURFACE

## TRAITEMENTS DE SURFACE - PRATIQUE EN ATELIER

Réf : TS2.06

### OBJECTIFS

- Identifier les connaissances et les renforcer.
- Progresser sur les connaissances en galvanoplastie.
- Accroître l'autonomie des personnes sur chaîne.
- Réduire les non-conformités.
- Être capable de vérifier la cohérence de la gamme existante.
- Décrire et comprendre les particularités des procédés utilisés par les stagiaires.
- Maîtriser la maintenance de premier niveau.

Nos stagiaires ont noté cette formation

8,7/10 

Taux actualisé annuellement

### CONTENU DE LA FORMATION

#### Rappel des règles de sécurité

#### Maîtriser la gamme de préparation

- Maîtriser les différents modes de dégraissage.
- Maîtriser les différents modes de décapage.
- Optimiser les rinçages.
- Maîtriser le démarrage d'une chaîne de traitements de surface.
- Définir et appliquer différentes préparation en atelier.

#### Maîtriser le principe des dépôts

- Expliquer le principe de fonctionnement des dépôts électrolytiques.
- Maîtriser les lignes de courant et l'épaisseur des dépôts.
- Connaître les montages d'électrolyses.
- Décrire les traitements au tonneau.
- Déterminer la nature des impuretés des bains et leur mode d'élimination.
- Maîtriser la pratique en atelier des gammes proposées.

#### Comprendre et mieux appréhender les différents bains utilisés par les stagiaires

- Décrire la composition et les paramètres de chaque bain.

#### Assurer la conformité du traitement

- Connaître les différents contrôles.
- Identifier les défauts.
- Effectuer les contrôles sur les pièces réalisées.

#### Maîtriser la maintenance de premier niveau

- Connaître les notions élémentaires de préparation d'un bain neuf, rajouts et vidange de bains.

### PRÉREQUIS, MODALITÉS ET SUIVI D'ÉVALUATION

#### Prérequis

- Personnel ayant suivi le TS1 dans le cadre d'un CQPM.

#### Modalité de suivi

- Feuille d'émargement.
- Certificat de réalisation.

#### Modalités d'évaluation

- Évaluation formative réalisée en début et en fin de formation pour mesurer les acquis et les progressions.

### MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Alternance d'apports théoriques et de pratique grâce à des exercices en atelier.
- Salle de cours équipée en vidéo projection.
- Support de cours remis à chaque participant.
- Méthode active et participative.

### PUBLIC CONCERNÉ

Opérateurs avec expérience - Chefs d'équipe - Techniciens

### LIEU DE FORMATION

INTER : Saumur

INTRA : Dans votre entreprise

### DURÉE

INTER : 35 heures

INTRA : Nous consulter

### DÉLAIS D'ACCÈS

INTER : selon planning annuel

INTRA : Nous consulter

### TARIFS

INTER : 2840 € HT

INTRA : Nous consulter

Financements possibles

### ÉQUIPEMENTS

À PRÉVOIR : chaussures de sécurité, blouse anti-acides, lunettes de sécurité.

FOURNIS : gants

### ACCESIBILITÉ

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à contacter notre référent Handicap, Christophe DOUGÉ afin d'étudier ensemble les possibilités d'accès au 02.41.51.19.39 ou par mail : christophe.douge@dougeformation.com

### CONTACT

contact@dougeformation.com  
02.41.51.19.39

Date de mise à jour : 23/10/2025