



Evolution des techniques d'anodisation

Stage inter-entreprises

Objectifs pédagogiques

Apporter les connaissances sur les traitements d'anodisation des alliages d'aluminium respectueux de la réglementation REACH

Programme

1. Rappels sur les différents types d'alliages d'aluminium concernés et leurs problématiques de traitement selon les applications

- Les préparations de surface par dégraissage, décapage chimique et mécanique
- Principe de l'anodisation
- Caractéristiques des revêtements formés par anodisation chromique
- Les traitements de finition (Coloration - Colmatage - Peinture)
- Les traitements d'anodisation destinés à se substituer à l'anodisation chromique (OAST - OAS - OAP)

2. Réalisation d'éprouvettes avec une anodisation OAx

- Caractérisation du traitement réalisé (Aspect - Épaisseur - Colmatage).

Cette formation aborde les aspects techniques des procédés et comprend une journée d'expérimentation sur la station pilote de l'IRT M2P du site de DUPPIGHEIM (67).

JE M'INSCRIS À LA FORMATION

• DURÉE

2 jours (14h)

• PUBLIC CONCERNÉ

Tous niveaux

• LES PRÉREQUIS

Fondamentaux des traitements surface ou connaissances en TS.

• MÉTHODES MOBILISÉES

Cours et exercices sur papier ou numérique.

• LIEU

En présentiel INTER : IRT M2P DUPPIGHEIM (67)

• TARIFS

En présentiel :

- Inter : 1 680€ HT/pers.

• DÉLAIS ET DATES

Retrouvez en temps réel les dates et places disponibles sur notre site :

www.a3ts.org/formation

Formation ouverte à partir de 4 inscrits.

• FORMATEUR

Ingénieur développement de l'unité traitement de surface de l'IRT M2P.

• MÉTHODES D'ÉVALUATION

Enquête de satisfaction en fin de session.

Évaluation des acquis en cours de formation, en fin de formation et à 6 mois.



INFORMATION COMPLÉMENTAIRE

Pour approfondir vos connaissances nous vous proposons de créer un parcours de formation en utilisant d'autres modules du catalogue.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : sur demande.



NOUS CONTACTER

formation@a3ts.org

+33 (0)1 45 26 22 35

www.a3ts.org