

WM52

NOUVEAU

Peintures sur pièces métalliques – web

Acquérir les connaissances de base pour définir un système de peintures – formation théorique..

Objectifs pédagogiques

- Citer les principales préparations de surface réalisées avant peinture
- Définir un système de peintures avec la norme ISO 12944

Méthodes pédagogiques

Quiz et exemples d'applications.

Moyens d'évaluation

Quiz en cours et en fin de formation

Profil du formateur

Formateurs experts techniques dans le domaine, intervenant dans des missions de conseil et d'assistances techniques en entreprise.

Personnel concerné

Ingénieurs et techniciens de bureaux d'études.

Pré-requis

Aucun

Sessions

>> Classe virtuelle

du 23/09/2024 au 27/09/2024

Prix public : 1285 € HT **Durée : 14 heures**

Lundi : Module 1 (3h00) : 9h00 – 12h00 Mardi : Module 2 (3h00) : 9h00 – 12h00 Mercredi : Module 3 (3h00) : 9h00 – 12h00 Jeudi : Module 4 (3h00) : 9h00 – 12h00 Vendredi : Module 5 (3h00) : 9h00 – 11h00

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45



Programme

Module 1

- >> Notion de corrosion
- >> Principales règles de conception des pièces peintes
- >> Les revêtements zinc avant peinture (galvanisation, métallisation, électrozincage)

Module 2

- >> Les préparations de surface avant peinture :
 - Nettoyage (dégraissage, décapage)
 - Conversions chimiques (phosphatation, conversions sans chrome VI, anodisation...)

Module 3

- >> Les différents types de peintures :
 - Natures chimiques, propriétés et mode de séchage
 - Peintures primaires et peintures de finition
 - Peintures liquides, poudres

Module 4

- >> Choix des systèmes de peintures :
 - Catégories de corrosivité, durabilité
 - Normes et référentiels techniques
 - Exercice autour d'un exemple

Module 5

- >> Qualité :
 - Principaux essais de qualification des peintures
 - La réception des pièces peintes

Pour les sessions animées en classe virtuelle

Principe

La formation en ligne est animée « en direct » par un formateur présent en permanence. Les formateurs ont reçu une formation spécifique à l'animation d'une classe virtuelle. Ils proposent des interactions, exercices, échanges de pratiques fréquents afin de favoriser l'engagement et la montée en compétences des participants.

L'animateur utilise les logiciels Classilio Via ou Teams et la taille des groupes est de 6 à 8 participants en général.

Le lien de connexion à la classe virtuelle vous sera envoyé quelques jours avant le début de la formation.

Équipement nécessaire

Un ordinateur (Mac, PC) ou tablette si possible équipé d'une webcam, un micro, un haut-parleur ou de préférence d'un micro-casque.

Une connexion internet (ADSL, fibre - filaire préconisée) autorisant l'utilisation de la voix et l'image (assurez-vous que l'accès WEB que vous allez utiliser permet les liaisons vidéo, entre-autres que les ports ne sont pas bloqués par votre serveur)

Une adresse mail valide et qui sera utilisable pendant la séance.

Une ligne téléphonique directe ou un numéro de portable pour être joignable rapidement pendant la séance en cas de problème technique.

Responsable technique de la formation

Véronique Vovard

Contacts

Renseignements
Inscription

sqr@cetim.fr - +33 (0)970 821 680
formation@cetim.fr - 03 44 67 31 45

