INSTITUT NICOLAS BARRÉ
Faire grandir chacun selon son génie

MEMBRE DU RÉSEAU AREP HAUTS-DE-FRANCE

OPCO Mobilités

FICHE FORMATION

PREPARER LES SURFACES ACIER ET/OU ALUMINIUM (FC/PSAA)

PUBLIC

Préparateur en Peinture
Peintre spécialiste
Peintre confirmé
Tôlier spécialiste
Tôlier confirmé
Carrossier-Peintre

PREREQUIS

18 ans minimum
Savoir lire, écrire et compter
Pas de contre-indications médicales

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

La proposition de formation est faite dans les dix jours ouvrés suivant la demande du client
Un planning est proposé par semestre, il est accessible sur simple demande auprès de l'Institut

OBJECTIFS

Poser le mastic et appliquer les apprêts sur une surface acier
Poncer la surface et les produits de traitement sur acier
Poser le mastic et appliquer les apprêts sur une surface aluminium
Poncer la surface et les produits de traitement sur aluminium

PROGRAMME

Formation théorique :

Les caractéristiques des aciers
Les caractéristiques de l'aluminium
Les différentes techniques de redressage (actif/passif, tire-clous, tringle / tige, ventouses / embouts collés, vérins gonflables)
Les propriétés de colles utilisées pour le redressage (séchage, résistance à la traction, …)
Le fonctionnement des outils à induction
Les principes de protection anticorrosion
Les règles de sécurité liées à la remise en forme d'un élément en acier et en aluminium

FICHE FORMATION

Formation pratique :

Choisir l'outil adapté en fonction de la déformation (accessibilité, forme, taille, etc.)
Mettre en œuvre les techniques de redressage en fonction de la méthodologie de l'outil choisis (positionnement de la lumière, des embouts collés, des vérins gonflables, etc.)
Contrôler l'état de planéité de la surface
Contrôler le reflet par rapport à la lumière
Rétablir la gamme anticorrosion d'origine
Appliquer les règles de sécurité liées à la remise en forme d'un élément en acier et en aluminium

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

La formation théorique se fait en salle grâce à un support vidéo-projeté et des livrets stagiaire.
Mise en situation des participants :

-interaction permanente entre les participants et le formateur
-pédagogie par l'action : le formateur utilise son expérience pour entrainer les participants aux différentes postures et donner les conseils adéquats
-ces séquences pratiques sont entrecoupées de remédiation pratiques et/ou théoriques.

MODALITE D'EVALUATION

Évaluations Théorique et Pratique en cours de formation

VALIDATION

Attestation de formation

LIEU

Institut Nicolas Barré – Armentières

NOMBRE DE STAGIAIRES

Groupe de 12 stagiaires maximum

DUREE

28 heures

TARIF

Prix catalogue : 75 € par heure de formation stagiaire soit 2100 €
Possibilité de prise en charge totale par l'OPCO Mobilités (si l'entreprise d'accueil est à jour de ses cotisations)

ACCESSIBILITE

Les locaux de l'Institut sont accessibles aux personnes à mobilité réduite
Adaptation pédagogique possible pour les personnes handicapées, tutorée par le référent handicap de la structure

CONTACT(S)

Le Service Formation Continue propose un accueil physique, téléphonique et par mail :

-du lundi au vendredi
-de 8h30 à 17h