

Formation initiale pour préparation à la certification Cofrend 2 Ressuage

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

ASFO ADOUR
Yannick JAUREGUY
05.58.75.72.80
asfo.mdm@asfo-adour.org

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Inscription obligatoire par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

1ère expérience en suivi de fabrication
mécano-soudée souhaitée.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Maîtriser le procédé de contrôle en vue de sa mise en œuvre Adapter la technique et les produits aux cas rencontrés Retranscrire les phases du contrôle sous forme d'instructions Etablir la conformité des pièces contrôlées à l'aide de critères définis selon les normes et spécifications Rédiger un compte rendu de contrôle Préparer l'examen de certification COFREND Niveau 2

Contenu et modalités d'organisation

INTRODUCTION SUR LE CONTROLE PAR RESSUAGE Historique Technologie du procédé Terminologie Principes physico-chimiques de base LES PRODUITS CONTROLES Produits soudés Produits moulés Produits laminés Produits forgés Exemples de défauts fréquemment observés PRODUITS ET EQUIPEMENTS DE CONTROLE Produits de contrôle - Nettoyants - Pénétrants - Emulsifiants - Révélateurs- Sécurité et environnement Equipements de contrôle - Stations de ressuage standard - Stations portables - Eclairage UV, radiomètre UV et luxmètre MISE EN ŒUVRE DU CONTROLE PAR RESSUAGE Définition de la gamme opératoire - Préparation de la surface à examiner - Application des produits - Conditions d'observation (EN ISO 3059) - Nettoyage après examen Précautions dans la mise en œuvre Rédaction des fiches d'instructions INTERPRETATION DES RESULTATS Les défauts observés - Localisation - Dimensionnement - Caractérisation Critères d'acceptation Rédaction du procès-verbal de contrôle APPLICATIONS PRATIQUES Etude de défauts observés sur des pièces Rédaction de fiches d'instructions Mise en œuvre du contrôle par ressuage sur différentes pièces analyse et interprétation de résultats Rédaction de procès-verbaux de contrôles CONTROLE DES CONNAISSANCES ET PREPARATION CERTIFICATION Evaluation des acquis à l'aide de QCM Présentation de la certification COFREND Mise en condition d'examen

Durées de la formation *0h en cours du week-end *0h en FOAD *0h en cours du soir *35h en cours du jour *0h en entreprise

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00023638	du 01/01/2015 au 31/12/2025	(64)	ASFO ADOUR - USTARITZ		Non éligible	FPC
00023636	du 01/01/2015 au 31/12/2025	(40)	ASFO ADOUR		Non éligible	FPC
00023637	du 01/01/2015 au 31/12/2025	(40)	ASFO ADOUR - SAINT PAUL LES DAX		Non éligible	FPC