

formation contrôle visuel des soudures

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CONTECH-FORMATION
patrice Lacoste
06.28.71.31.43
contech-formation@orange.fr

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 :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

? Reconnaître les principaux procédés de soudage ? Savoir observer et contrôler un assemblage soudé ? Connaître et identifier les défauts de soudage, leurs origines et leur effet ? Rédiger un compte rendu de contrôle

Contenu et modalités d'organisation

Technologie du soudage ? Rappels sur les procédés de soudage à l'arc (MAG, TIG, EE) ? Le Descriptif de Mode Opérateur de Soudage (DMOS) ? La préparation en soudage Défauts pouvant apparaître pendant le soudage ? Classification suivant NF EN ISO 6520-1 ? Nocivité des défauts ? Les défauts de soudage NF EN ISO 5817 ? Norme NF EN ISO 10042 : Assemblages en aluminium Le contrôle visuel ? La normalisation en contrôle visuel : NF EN ISO 17637, NF EN 13018 ? Qualification du personnel ? Contrôle visuel de la préparation ? Contrôle visuel pendant la soudure ? Contrôle visuel de la soudure terminée ? Les conditions de contrôle ? Les moyens de contrôle ? Présentation d'un PV de contrôle visuel Normes et critères ? CODAP / CODETI : Codes de construction des appareils à pression ou tuyauteries ? Norme NF EN 1090-1 ou NF EN 1090-2 : Exécution des structures en acier et des structures en aluminium ? Norme NF EN 15085 : Exigences du secteur ferroviaire Mise en application ? Reconnaissance de défauts ? Utilisation du matériel ? Rédaction de PV de contrôle visuel

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

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
00083394	du 28/06/2018 au 31/12/2025	SERRES CASTET (64)	CONTECH- FORMATION		Non éligible	