INERTAGE DES ACIERS INOXYDABLES

Optimiser l’inertage de pièces soudées en acier inoxydables.

Ref : CDS06

IMPOSSIBLE EN INTRA

SESSION EN 2026

nous consulter

⏳ 7h - prix : nous consulter

→ date à venir pour cette session

Présentation de la formation

Objectifs pédagogiques

→ Optimiser le choix des gaz d’inertage

→ Décrire l’ensemble des techniques d’inertage

→ Mettre en place un dispositif d’inertage

→ Contrôler et analyser l’efficacité d’un inertage

Méthodes pédagogiques

Exercices pratiques effectués par le participant et actions correctives
Démonstrations pratiques commentées
Exposés technologiques illustrés par des moyens audiovisuels.

Compétences visées

Assurer une protection envers efficace lors du soudage des aciers inoxydables en production.

Moyens d'évaluation

QCM

Profil du formateur

Spécialiste international en soudage (IWS)

Personnel concerné

Ce stage s’adresse aux soudeurs TIG, techniciens, chefs d’équipe, contrôleurs ou responsables qualité.

Prérequis

Aucun prérequis technique

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.

CERTIFIANTE

CONTACTS

Renseignements inscription

Service Formation
+33 (0)970 820 591
formation@cetim.fr

Responsable pédagogique

David Plélan

En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap pour étudier la faisabilité de cette formation à referent.handicap@cetim.fr

Programme de la formation

FORMATION TECHNOLOGIQUE

→ Rappel sur la sensibilité à la corrosion pendant le soudage des aciers inoxydables

→ Les gaz d'inertage et leurs propriété

→ Les moyens d'inertage :
- › Chambres
- › Vessies
- › Papiers solubles

→ Les règles d'inertage :
- › Positionnement de la fuite
- › Règles de mise en place
- › Les débits avant et pendant soudage etc…

→ Les moyens de contrôle de l'oxygène résiduel :
- › Mesure et contrôle

FORMATION PRATIQUE

→ Applications pratiques sur un banc de simulation :
- › Mise en place des papiers solubles
- › Mise en place de chambres et vessies
- › Mesure d'oxygène résiduel dans une chambre

Formation personnalisée et individualisée

EN PARTENARIAT AVEC

Cette formation

Même thématique

Copyright © 2026 Cetim Academy. Tous droits réservés.