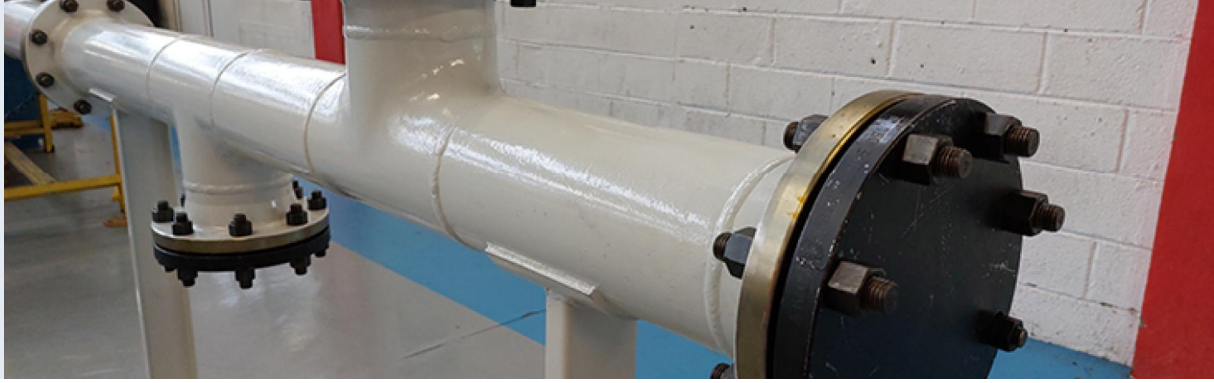


SÉCURITÉ JOINTAGE - PROGRAMME DE FORMATION INITIALE

Date de mise à jour : 25/05/2026

MÉTIER

INDICATEURS DE PERFORMANCE

Les effectifs pour cette formation ne sont pas suffisants pour produire des statistiques.

Public

Personnel préparant et réalisant des interventions ou des travaux sur les assemblages à brides (monteurs, tuyauteurs, mécaniciens, techniciens instrumentistes, maintenance…)

Pré-requis

Connaissances et compétences aux techniques de jointage

Modalités d'inscription

Inscription après entretien

Délais d'accès

Entrées / sorties permanentes. Démarrage de la formation 1 ou 2 semaines après accord de financement.

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensations à étudier avec le référent handicap)

Tarifs

275€ HT- 1 journée / 1300€ HT INTRA

Durée

1 jour

Lieu(x) de formation

- Le Havre

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier les dangers liés aux opérations de platinage, déplatinage, ouverture et fermeture d'appareils, cassage et remplacement de joints sur des assemblages à brides
- Réaliser toutes ces opérations dans le respect des règles de sécurité, pour préserver santé et sécurité de l'intervenant, des tiers et l'environnement
- Appliquer les mesures de prévention prescrites sur les documents de travail
- Réagir à toute évolution de la sécurité dans la situation de travail en cas de situation dégradée

CONTENU DE LA FORMATION

Module 1 : Séquences théoriques (2h)
- La formation sécurité jointage : Contexte et objectifs
- Situer et donner du sens à la démarche
- Les assemblages
- L'assemblage à brides, les différents types de brides, la fonction du joint
- Les joints : les différents types, les divers matériaux de constitution, le fluage, la relaxation
- Les éléments du serrage : les différents types de boulonneries, les écrous, le graissage
- Les opérations de jointage : analyse des risques

Module 2 : Séquences pratiques (2h30)
- Déroulement d'une intervention
- Démontage d'un assemblage
- Préparation avant remontage
- Remontage d'un assemblage
- Le platinage
- L'environnement : gestion des déchets
- Exercice pratique : mener une intervention complète

Module 3 : Travaux pratiques + mise en situation (2h30)
- Identifier les dangers liés aux phases de préparation
- Intervention sur bancs ou appareils permettant de mettre en application et de certifier les comportements en matière de sécurité, les bonnes pratiques de cassage et de resserrage
- Mise en situation par le montage et démontage/remontage d'éléments sur bancs de jointage ou d'appareils industriels

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules (elearning)

Moyens pédagogiques

Centre de ressource, salles + vidéoprojecteur avec cours et supports multimédia. Atelier équipé d'un Banc + appareil de démontage/remontage des brides. Centre d'entrainement jointage.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC +2/+4 et d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine professionnel du métier.

Modalités d'évaluation et d'examen

Évaluation théorique individuelle, en salle, à l'aide d'un QCM