

**DURÉE****3 heures - 1 jour****RYTHME****Dates définies avec le client****PARTICIPANTS****10 personnes maximum****TARIF****500 € / session****Identification de l'action****Formation** : La prévention du risque chimique**Référence** : PROG-FPRCHSODOP - Version : V7.0 - Mise à jour : 2026-06**Organisme** : 3SAFE Morgan DETOISIEN**NDA** : 28 50 01329 50 ne vaut pas agrément de l'État**SIRET** : 438 408 676 00056

Habilitation SST réseau CARSAT n°H37226/2021/SST-1/0/14

Liste d'agrément Préfecture Normandie SSCT CSE et Liste Économique financière et sociale - Centre AIPR

n°1317 Ministère de l'Environnement

**Objectifs pédagogiques****Objectif général** : permettre aux participants de comprendre le risque chimique lié aux fumées de soudage et d'adopter les pratiques de prévention adaptées à leur poste. À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Identifier l'origine, la composition et les effets des fumées de soudage sur la santé.
- Repérer les situations exposantes et les signes d'alerte.
- Appliquer les règles d'organisation, d'aspiration, de ventilation et de gestion du poste.
- Utiliser correctement les EPI et protections respiratoires adaptés.
- Contribuer au suivi et à la réduction durable des expositions.

**Public visé, prérequis et admission****Public visé** : soudeurs et personnes exposées aux fumées de soudage dans l'atelier.**Prérequis** : aucun.**Durée, rythme et modalités de déroulement****Durée** : 3 heures - 1 jour**Rythme / période** : Dates définies avec le client.**Participants** : 10 personnes maximum**Format** : 100 % présentiel : 3 h.**Lieu / accès** : Présentiel en intra uniquement.

Location de salle possible (nous contacter).

**Délais d'accès** : Entrée possible sous 30 jours après validation administrative, sous réserve de disponibilité.**Contenu et progression pédagogique****Séquence 1 - Comprendre le risque chimique lié au soudage (45 min)**

- Origine, composition des fumées et facteurs aggravants.
- Effets sur la santé : irritations, maladies respiratoires, effets CMR.
- Signes d'exposition, alerte et procédés les plus exposants : MIG, MAG, inox, aluminium, électrode enrobée.

**Séquence 2 - Prévenir les expositions au poste de soudage (1 h 15)**

- Obligations de l'entreprise, rôle du soudeur et repères réglementaires.
- Fiche de données de sécurité : pictogrammes CLP et phrases de danger.
- Aspiration à la source, positionnement du bras d'extraction, ventilation, entretien et vérification du matériel.
- Utilisation correcte des EPI : masque à adduction d'air, cagoule ventilée, gants et vêtements adaptés.
- Organisation du poste : circulation d'air, gestion des déchets et nettoyage.

**Séquence 3 - Agir au quotidien et assurer son suivi (1 h)**

- Gestes de prévention simples et comportements à éviter : ventilation insuffisante, soufflage, absence de masque.
- Surveillance de la santé au travail : suivi individuel renforcé (SIR).
- Traçabilité des expositions : liste des salariés exposés.
- Étude de cas pratique : analyse d'une situation de soudage et choix des actions de prévention.
- QCM d'évaluation en fin de formation.



## Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

**Méthodes pédagogiques :** alternance d'apports, démonstrations, exercices, échanges de pratiques, études de cas et mises en situation.

**Moyens techniques :** salle adaptée, support de projection, documents pédagogiques, outils numériques ou collaboratifs.

**Supports :** support de formation, fiches pratiques, ressources complémentaires / livrables remis.

## Modalités de suivi, assiduité et accompagnement

**Suivi de l'exécution :** feuille d'émargement, suivi de l'assiduité, traçabilité des exercices et accompagnement pendant la formation.

**Évaluation des résultats :** positionnement initial (+2jours), évaluations formatives pendant les séquences, évaluation finale des acquis par quiz, cas pratique.

**Sanction de l'action :** attestation de fin de formation ou certificat de réalisation transmis à l'issue de l'action selon les modalités applicables.

## Évaluation des acquis et sanction de l'action

**Évaluation des résultats :** positionnement initial, évaluations formatives pendant les séquences, évaluation finale des acquis par quiz, cas pratique, observation ou production attendue.

**Sanction de l'action :** attestation de fin de formation et certificat de réalisation transmis à l'issue de l'action selon les modalités applicables.

## Accessibilité et adaptation handicap

Les personnes en situation de handicap sont invitées à signaler leurs besoins d'aménagement le plus tôt possible afin d'étudier les adaptations raisonnables.

**Référent handicap :** [contact@3safe.fr](mailto:contact@3safe.fr)

**Modalités possibles :** adaptation des supports, rythme, modalités d'évaluation, accessibilité des locaux ou orientation vers partenaires spécialisés.

## Tarif, financement et modalités administratives

**Tarif :** 500 € (départements 50 et 14), autres départements : nous contacter. 800 € / 2 sessions par jour. Finançable OPCO.

**Modalités de règlement :** Selon CGV.

## Contacts, réclamations et amélioration continue

**Contact administratif et pédagogique :**

[morgan.detoisien@3safe.fr](mailto:morgan.detoisien@3safe.fr) - 07 80 59 68 92 - [contact@3safe.fr](mailto:contact@3safe.fr)

**Site :** <https://3safe.fr>

**Réclamations :** [contact@3safe.fr](mailto:contact@3safe.fr). Les retours participants et commanditaires sont analysés dans une logique d'amélioration continue.

**Adresse :** 292, rue des Azalées 50000 Saint-Lô

## Indicateurs et informations complémentaires

**Indicateurs de résultats :** taux de satisfaction stagiaires 2025 : NC. Avis stagiaires en 2025 « recommanderiez-vous cette formation » : NC. Résultats détaillés visibles sur [3safe.fr](https://3safe.fr).

**Documents associés :** règlement intérieur, conditions générales, livret d'accueil, protocole handicap, procédure réclamations.

## Informations pratiques permanentes

**Lieu / accès :** Présentiel en intra uniquement. Location de salle possible (nous contacter).

## Besoins matériels stagiaires

Si besoin EPI pour pratique, la convocation indique les besoins.

Livret, stylo et carnet de notes sont fournis au stagiaire.

Documents post-formation numériques à disposition.

## Équipe pédagogique

L'action est animée par un formateur en prévention et préventeur IPRP, chargé de l'animation pédagogique, du suivi des acquis et de l'adaptation des méthodes aux besoins du groupe. Référent pédagogique : Morgan DETOISIEN mobilisé pour le suivi administratif et pédagogique.