

## Public et prérequis

Toute personne souhaitant connaître les risques liés au soudage.

Avoir des notions en soudage

## Les objectifs

- Comprendre les risques et dangers associés au métier de soudeur
- Connaître les différents Equipements de Protection Individuelle (EPI) nécessaires lors du soudage
- Connaître les différents Equipements de Protection Collective (EPC) et leur mise en place (rideau, aspiration, etc.)

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

- Supports de cours (technologie)
- Vidéo projecteur

L'AFPI acm Formation atteste que nos formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

## Programme

**Principes du soudage**

**Les risques liés aux radiations**

**Les risques liés aux gaz de soudage et de protection**

**Les risques électriques**

**Les risques liés aux fumées de soudage et coupage**

**Les risques d'incendie**

**Les Equipements de Protection Individuelle (EPI)**

**Les Equipements de Protection Collectives (EPC)**

**Le matériel du soudeur**

## Modalité d'évaluation

- Evaluation pratique
- Attestation

## Suivi de la formation

Le suivi de l'exécution de l'action se fait par :

### CENTRES DE FORMATION

**Lille, Boulogne, Hénin-Beaumont, Valenciennes, Maubeuge, Cambrai, St-Omer, Calais, Béthune**

### DURÉE DE LA FORMATION

**1 jour**

### ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + afpi

- 1300 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 750 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

### 10 CENTRES

dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- L'émargement de feuilles de présence par chaque stagiaire.
- Fiche d'évaluation de stage

## Version documentaire

PR5/ENR/01 V.3