

# Souder et Façonner le plomb

## LIEU(X) DE FORMATION

**BTP CFA Maine-et-Loire**  
1, rue Darwin  
49045 ANGERS Cedex 1

## PUBLIC CONCERNÉ

Salarié d'une entreprise de couverture

## EFFECTIF

**MINI** : 2 stagiaires  
**MAXI** : 4 stagiaires

## PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis exigé

## DURÉE / DATES

2 jours – 14 heures  
1<sup>ère</sup> session : **06 et 07 octobre 2022**  
2<sup>ème</sup> session : **05 et 06 décembre 2022**  
3<sup>ème</sup> session : **02 et 03 février 2023**  
4<sup>ème</sup> session : **11 et 12 avril 2023**

Horaires :  
08h15-12h15 /13h15-16h15

## COÛT DE LA FORMATION

860 € net de taxe

## MATÉRIEL À PRÉVOIR POUR LA FORMATION

Chaussures de sécurité

EPI fournis par l'OF : gants, masque, combinaison,  
lunettes

## INFOS ET INSCRIPTION

Pauline ARNOU  
02.41.72.10.36  
pauline.arnou@btpcfa-pdl.com  
www.btpcfa49.com

BTP CFA PAYS DE LA LOIRE – SITE DE BTP CFA Maine-et-Loire  
1 rue Darwin 49045 ANGERS Cedex 1  
TÉLÉPHONE : 786 055 293 000 58 - Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 52 44 06 69 044.  
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

## OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Réaliser des soudures autogènes en recouvrement ou bord à bord
- Réaliser divers emboutissages : joncs, ourlets et reliefs

## CONTENU

- ✓ La technique :
  - Caractéristiques du métal et du support (dilatation, fixation de supports, les épaisseurs)
  - Normes et règles de sécurité liées à l'utilisation du plomb (hygiène, prévention et informations sur les risques)
  - Les règles de mise en œuvre selon le DTU
- ✓ La mise en œuvre :
  - Initiation à la soudure autogène sur plomb (oxygène-acétylène et propane-oxygène)
  - Réalisation d'un entablement (emboutissage, formation d'un jonc et d'un ourlet et soudure de reliefs)
  - Réalisation d'un passe-corde (emboutissage, soudure, formation d'un ourlet plein et d'une pince rechassée)
  - Réalisation d'une cuvette emboutie (emboutissage d'une naissance et des reliefs manuellement)

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

**Encadrement pédagogique** : NOGRE Pascal, qualifié et expérimenté en couverture

**Moyens matériels** : Salle équipée d'un vidéoprojecteur, Plateforme technique, maquettes

**Moyens pédagogiques** : Approche théorique et pratique, Mise en situation et exercices pratiques en atelier

**Suivi pédagogique** : Sans objet

## SUIVI ET ÉVALUATION

**Modalités de suivi de l'exécution** : Feuille de présence

**Modalités d'évaluation** : travaux pratiques en atelier