

# Metallier

Type de formation : Brevet Professionnel

Formation Diplômante de Niveau 4

## Public / Statut \*

Lycéen

Alternance :  
Apprentissage ou contrat de  
professionnalisation

Salariés dans le cadre :  
- D'un contrat de transition professionnelle  
- Du plan de développement des  
compétences

Demandeurs d'emploi

## Modalités et délais d'accès

- Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier
- Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier
- Entrées et sorties permanentes (en fonction des dates de certification et des places disponibles).
- Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

## Rythme de l'alternance

**Cursus apprenti :**

- En centre de formation : 25 %
- En entreprise : 75 %

**Cursus lycéen :** Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

## Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures (A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

## Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région. Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

## Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

\* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation

## Prérequis

Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français Maîtriser les savoirs de base mathématiques Avoir une bonne vision dans l'espace

## Information sur le metier

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître : • Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels • Le taux de poursuite d'études • Le taux d'interruption en cours de formation • Le taux

d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées • La valeur ajoutée de l'établissement

## Objectif de la formation

**A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:** Réaliser des ouvrages complexes de métallerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales

## Blocs de compétences

- U11 Réaliser l'étude, la préparation et le suivi d'un ouvrage
- U12 Réaliser et suivre des ouvrages en entreprise
- U20 Fabriquer un ouvrage
- U30 Mettre en œuvre un ouvrage sur chantier
- U40 Etudes mathématiques et scientifiques
- U50 Expression française et ouverture sur le monde
- U60 Langue vivante étrangère

## Contenu de la formation

- Décoder et analyser les documents techniques, les données de définition
  - Décoder et analyser les données opératoires
  - Choisir, adapter et justifier les solutions techniques
  - Établir les plans d'exécution d'un ouvrage
  - Établir les quantitatifs de matériaux, composants et ouvrages
  - Établir le processus de fabrication et de mise œuvre sur chantier
  - Animer une petite équipe
  - Participer à l'animation d'actions sécurité et qualité
  - Communiquer avec les différents intervenants
  - Rendre compte d'une activité
  - Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
  - Exécuter les tracés et les épures d'un ouvrage
  - Conduire les opérations d'usinage et de conformation
  - Conduire les opérations d'assemblage, de montage et de finition de tout ou partie d'un ouvrage
  - Manutentionner, conditionner et stocker les ouvrages
  - Contrôler la préparation et la réalisation de l'ouvrage
  - Maintenir en état les matériels, les équipements et les outillages
  - Rélever et réceptionner une situation de chantier
  - Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention
  - Conduire les opérations de mise en œuvre sur chantier
  - Installer les équipements complémentaires et les accessoires
  - Gérer l'environnement du site de mise en œuvre
  - Contrôler l'ouvrage installé sur site
  - Assurer la maintenance des ouvrages
  - Préparer un rapport d'activité professionnelle
  - Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
  - Identifier les risques sur un chantier de bâtiment
  - Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
  - Travailler sur un chantier écoresponsable
  - Monter, démonter un échafaudage
- Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Métallier](#)

## Méthodes pédagogiques

- Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
- Formation mixte (présentiel et distanciel)
- Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
- Individualisation
- Formation en situation de travail en entreprise
- Formation en mode projet

## Moyens pédagogiques

- Plateaux techniques
- Salles de cours
- Centre de ressources
- Supports pédagogiques

## Informations complémentaires

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplmes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'tudes
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'tablissement concern, la suite des formations dispenses
- La valeur ajoute de l'tablissement

RNCP N° 38727 - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE Date de publication de la fiche: 07-03-2024 Date d'échéance de l'enregistrement: 31-12-2028 Code CPF : 310370

Pour plus d'informations, nous contacter.

---

## Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

### Fédération compagnonique d'Anglet

3 allée de Bellevue,  
64600 Anglet

### Fédération compagnonique de Toulouse

10, rue Agricool Perdiguier  
31830 PLAISANCE-DU-TOUCH