



Titre Professionnel MAÇON

TP Maçon - RNCP41907

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION - 22-02-2026

Premier à intervenir sur une construction, le maçon met en place les fondations des futurs immeubles, des maisons individuelles ou des bâtiments industriels.

Sa mission est de construire des murs, des façades, des cloisons, par maçonnerie d'éléments portés (parpaings, briques, pierres, carreaux de plâtre, ...) selon les règles de sécurité, maçonner des structures horizontales (chapes, dalles, ...), réaliser différents coffrages et éléments de ferrailage, effectuer l'étanchéité et l'isolation des locaux. Il peut construire des ouvrages particuliers tels que des piscines, des ouvrages paysagers, des monuments funéraires, ... et peut avoir en charge l'approvisionnement, le rangement et le maintien en propreté du chantier.

Formation par apprentissage

Formation continue

Prérequis

- Dès l'âge de 16 ans, jeunes ayant un projet d'apprentissage
- Tous publics (salarié, demandeur d'emploi, reconversion professionnelle)
- Maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter)
- Aptitudes pour le métier : sens de l'organisation et gestion d'un chantier, esprit d'équipe, bonne condition physique, sens de l'équilibre, représentation dans l'espace

Modalités et délai sélection

- Envoi des candidatures CV et lettre de motivation à l'adresse mail suivante sophie.fernandez@apprentis-auteuil.org.
- Positionnements d'entrée : test de validation de la maîtrise des savoirs de base et entretien individuel de motivation.

Prochaines sessions

Rentrée prévue 1^{er} septembre 2026 (selon planning d'alternance).

Objectifs

- **Aptitudes et compétences visées et évaluables au cours de la formation :**
 - Réaliser des ouvrages en béton armé coffrés en traditionnel
 - Construire des ouvrages en maçonnerie
 - Réaliser des dallages et des planchers de type poutrelles hourdis

- **Programme de la formation :**

- **Matières techniques :**

- Lecture de plans et représentation dans l'espace : visualisation, mesures et interprétation
 - Implantation et traçage : repérage des ouvrages, mise en place des axes et niveaux
 - Connaissance des matériaux : composants du béton, principes du béton armé
 - Préparation du chantier : organisation, matériel et sécurité
 - Réalisation d'ouvrages en béton armé : coffrage traditionnel, ferrailage et coulage
 - Techniques de maçonnerie : montage de murs en blocs, briques ou pierres
 - Réalisation d'ouvertures : percement, étalement et mise en sécurité
 - Déconstruction d'ouvrages existants : méthodes et gestion des gravats
 - Réalisation de dallages : préparation des supports, mise en œuvre et finitions
 - Réalisation de planchers : systèmes poutrelles-hourdis et mise en œuvre
 - Contrôle qualité des ouvrages : aplomb, niveau, conformité
 - Lecture et respect des consignes techniques : adaptation aux contraintes chantier
 - Sécurité et prévention des risques : bonnes pratiques sur chantier
 - Travail en équipe et communication professionnelle
 - Nettoyage, repli de chantier et respect de l'environnement

- **Matières générales :**

- Rédaction du Dossier Professionnel pour l'examen TP

Méthodes pédagogiques mobilisées

- Modalités pédagogiques utilisées :

- Des séances de cours en présentiel accompagnées de supports écrits et vidéos
 - Les cours incluent des exercices pratiques, des études de cas, des mises en œuvre sur le plateau technique et des visites de chantier
 - Cours de soutien en fonction des besoins
 - Accompagnement individuel et personnalisé par un référent

- Moyens et outils utilisés :

- Plateforme extérieure comprenant un espace de travail suffisant
 - Maquette et support adaptés
 - Espaces individuels correctement éclairés et ventilés
 - Salles de cours de 20 à 50 m² équipées de tables individuelles, de chaises, d'un tableau interactif numérique ou d'un vidéoprojecteur
 - Mise en œuvre sur plateau technique
 - Matériel professionnel individuel et collectif

Modalités d'évaluations

En cours de formation :

- Evaluations orales et écrites
- Mises en situations professionnelles sur plateau technique
- Etudes de cas
- Fiche d'évaluation

En fin de formation :

- Validation du titre professionnel en épreuve ponctuelle
- **Certificat de Compétences Professionnelles** : possibilité de valider un ou plusieurs CCP. Possibilité en cas d'échec de repasser l'examen du CCP manquant à une session ultérieure.

Suite de parcours, débouchés, passerelles

Possibilité d'évoluer vers d'autres titres professionnels tels que coffreur bancheur, étancheur ou couvreur. Le diplômé peut exercer en tant que maçon, fumiste, démolisseur, cimentier, chapiste et briqueteur.

Durée

- 12 mois
- Alternance : 2 semaines en entreprise et 1 semaine en centre de formation dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation
- Prolongation possible sous certaines conditions
- Possibilité d'aménager le parcours selon le cursus scolaire et les acquis professionnels
- Adaptation pour les personnes en situation de handicap

Tarifs

Aucune participation aux frais pédagogiques de la formation n'est demandée à l'apprenti
Formation prise en charge par l'OPCO du secteur concerné.

Nous consulter : Sophie Fernandez au 07 62 20 31 73 ou par mail :
sophie.fernandez@apprentis-auteuil.org.

Accessibilité aux personnes en situation d'handicap

Locaux : réglementation ERP – Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite

Orientation et adaptations pédagogiques possibles, tutorée par le référent handicap

Notre établissement propose un accompagnement individualisé pour chaque apprenant en situation de handicap

Coordonnées du référent Handicap : Matteo Chiaramonte au 06 65 59 69 37 /
matteo.chiaramonte@apprentis-auteuil.org.

Indicateurs de résultats

Chiffres datés de 2025 :

- Taux d'obtention du diplôme en lien avec le taux de présentation à l'examen : 55%
- Taux de rupture en cours de formation : 13%
- Nombre de jeunes présents à l'examen en 2025 : 11
- Taux de poursuite d'études : 83%
- Taux d'insertion dans l'emploi visé (à 6 mois) : 17%

Les indicateurs de résultat de ces diplômes sont calculés par les ministères chargés de la formation professionnelle et de l'éducation nationale et rendus publics sur le site

<https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/accueil>

Les + de la formation :

- Entrée dans la vie professionnelle en tant que salarié
- Alternance entre centre de formation et entreprise
- Pédagogie basée sur des mises en situations professionnelles
- Parcours et accompagnement personnalisé
- Un réseau d'entreprises permettant l'accès à l'emploi
- 2100 m² d'ateliers et 1000 m² de plateforme extérieure chantier

Contacts :

Pour toute information, contactez Sophie Fernandez au 07 62 20 31 73 ou par mail :

sophie.fernandez@apprentis-auteuil.org.

Fondation Apprentis d'Auteuil – Centre de formation professionnelle Sainte-Barbe, 2 rue Paul Gauguin 62750 Loos-en-Gohelle