



Titre professionnel Maçon-ne

LIEU DE LA FORMATION

Centre AREP Don Bosco
2, rue Saint Amand
Espace des Métiers de la
Construction
15, allée de Strasbourg
59270 Bailleul
Tél. : 03 28 509 750
centre@stemariedonbosco.fr

Du 25 sept. 2023
au 09 avril 2024

630 heures en centre
245 heures en entreprise



→ PROFIL POUR CE DIPLÔME

- Public en recherche d'emploi
- **Priorité aux publics voulant intégrer le secteur d'activité sur les métiers rapidement accessibles.**

→ PRÉREQUIS

Maitrise des savoirs de base :

- Savoir lire, écrire, compter
- Projet professionnel validé dans le domaine du bâtiment et notamment la maçonnerie.

→ NOMBRE DE PARTICIPANTS

- 8 participants

→ MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Réalisation de tests écrits et entretien individuel lors des réunions d'information collective. Transmission des résultats auprès du comité d'entrée constitué des partenaires Région Hauts-de-France, Pôle Emploi & Mission Locale pour validation.

→ OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Le(la) maçon(ne) est chargé(e) de construire, à partir de plans et des consignes de sa hiérarchie, les murs, planchers et éléments en béton armé de bâtiments qui peuvent avoir des destinations variées telles que logement individuel, petit collectif, tertiaire, industriel, agricole ou technique.
- Il/elle a pour mission de bâtir des maçonneries de petits éléments tels que briques ou agglomérés de ciment, mais il/elle peut également bâtir avec des matériaux isolants tels que briques à joints minces, béton cellulaire, agglomérés de pierre volcanique.
- Il/elle peut réaliser des enduits traditionnels ou monocouches et des éléments de finition, seuils, chapes, appuis, de manière traditionnelle ou préfabriquée.
- Il/elle réalise les éléments de structure en béton armé tels que poutres, poteaux, murs de soutènements et planchers préfabriqués.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation préalable
- Évaluation continue durant la formation
- Épreuves écrites sous forme de questionnaire à choix multiples, mise en situation professionnelle.

VALIDATION DE LA FORMATION

- Titre professionnel Maçon-ne niveau 3 (CAP-BEP)
- Ministère du travail, de l'emploi, de la formation professionnelle.
- Possibilité de validation partielle (certificat de compétences professionnelles)

SUITE DE PARCOURS ET/OU DÉBOUCHÉS

L'obtention du titre professionnel a pour objectif l'insertion professionnelle.

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Démarches inductives (mise en situation de l'apprenant)
- Démarches déductives (lien entre la théorie et la pratique)
- Méthodes démonstratives, interrogatives, actives.

PROGRAMME

Technologie appliquée :

- Calculs appliqués
- Lecture de plan développement durable
- Connaissances des outils
- Connaissances des matériaux
- Respect des mesures de sécurité et d'hygiène, communication.

MODULE 1

Réaliser les opérations de montage et de démontage d'un échafaudage de pied :

Être autonome dans le montage et démontage d'un échafaudage tout en tenant compte des mesures d'hygiène et de sécurité.

MODULE 2

Construire des ouvrages en maçonnerie :

Bâtir des maçonneries hourdées au mortier ou à joints minces. Créer des ouvertures dans des murs existants et réaliser la déconstruction de parties d'ouvrages.

MODULE 3

Réaliser des enduits et des éléments de finition :

Réaliser manuellement des enduits hydrauliques traditionnels & monocouches.

- Mettre en place des éléments préfabriqués
- Réaliser des ouvrages de finition.

MODULE 4

Réaliser les ouvrages en béton armé coffrés en traditionnel :

- Coffrer en traditionnel bois ou en éléments manu-portables
- Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé
- Couler le béton d'un ouvrage en béton armé.

MODULE 5

Réaliser des dallages et des planchers de type poutrelles hourdis :

- Poser un plancher poutrelles hourdis
- Réaliser les réseaux d'évacuation d'eaux usées et pluviales
- Mettre en place les armatures dallage et de planchers
- Mettre en œuvre le béton de dallage et planchers
- Réaliser les opérations de surface et de chapes.

⊕ TARIF DE LA FORMATION

- Coût de la formation : 8 694 €
- **La formation est gratuite pour le stagiaire**
- Financement par la Région des Hauts-de-France.
- Le stagiaire est rémunéré durant la formation.

Périodes en entreprise durant le parcours de formation.

NOUVELLE SESSION, absence d'indicateurs de résultats



• Contact :
M^{me} Eudoxie Delhuelle
Tél. : 06 45 38 98 72

ACCESSIBILITÉ & HANDICAP

Accueil accessible aux personnes à mobilité réduite. Positionnement et adaptation pédagogique possible selon la situation de handicap. Réalisation d'un tutorat par l'équipe pédagogique et la coordinatrice du pôle formation continue.