



Objectifs

Maîtriser l'ensemble des techniques et savoir-faire de base pour exercer le métier de maçon et obtenir la qualification d'ouvrier professionnel.

Contenus

Domaines professionnels : – Gestion de chantier – Implantations d'ouvrage – Réalisation des maçonneries brutes en blocs et briques – Réalisation des maçonneries restant apparentes en blocs de béton, briques et moellons – Réalisation et mise en place des armatures – Réalisation et mise en place d'un coffrage – Réalisation et mise en œuvre du béton – Réalisation et/ou mise en place d'un composant – Réalisation d'un réseau de canalisations – Sensibilisation au développement durable – Échafaudage – Santé et sécurité

Domaines généraux : – Mathématiques – Sciences physiques et chimiques – Français – Histoire – géographie – Culture numérique et professionnelle

Pré-requis

Savoir écrire et parler en français et savoir compter

Public concerné

Validation

Diplôme Éducation Nationale niveau 3 : CAP Accessible aussi par le biais de la VAE.

code RNCP ou RS

RNCP35715

Certificateur et date de la certification

Ministère de l'Éducation nationale et de la jeunesse - 29-06-2021

Débouchés et poursuites d'études

Débouchés : Le titulaire de ce diplôme exerce des travaux de maçonnerie dans une entreprise de bâtiment, principalement dans le domaine du gros œuvre. Il réalise aussi des revêtements au sol ou sur les murs pour assurer leur étanchéité, mais aussi des ouvrages en béton armé (maisons individuelles ou petits immeubles) à partir de coffrages et d'armatures métalliques.

Poursuite d'études : en 1 an avec une mention complémentaire (MC) ou en 2 ans en bac professionnel ou en brevet professionnel (BP) Exemple : CAP Carreleur mosaïste, CAP Métiers du plâtre et de l'isolation, MC Plaquiste, Bac pro Interventions sur le patrimoine bâti option maçonnerie, Bac pro Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre, Bac pro Travaux publics, BP Maçon, BP Métiers de la piscine, BP Métiers du plâtre et de l'isolation