



# MAÇON



## OBJECTIFS

Acquérir la qualification et les compétences nécessaires à l'obtention du **BP MAÇON** et à l'exercice de ce métier. Construire des bâtiments neufs. Rénover et réhabiliter des bâtis anciens. Réaliser des fondations. Élever des structures porteuses. Mettre en œuvre des matériaux de construction traditionnels (blocs de béton, briques, ...), des éléments préfabriqués. Réaliser des ouvrages en béton armé.



## PRÉREQUIS

Posséder un CAP Maçon ou un CAP Constructeur en béton armé.

Pour d'autres diplômes de niveau 3 ou supérieur, nous contacter.



## PUBLIC

Par la voie de l'apprentissage :

• Moins de 29 ans (dérogations possible)

Dans le cadre de la formation continue :

- Demandeur d'emploi
- Contrat de professionnalisation
- Emploi d'avenir
- Plan de formation
- CPF

**FACILITÉ** ●●●○ **EMPLOYABILITÉ** ●●●●



## DURÉE

Ce diplôme se prépare en 2 ans.



## DATE

Entrée en formation entre septembre et décembre.



## CONTACT

**CFA BTP HESDIGNEUL**

Tél. : 03 21 10 38 38

**CFA BTP LILLE MÉTROPOLE**

Tél. : 03 20 68 50 60

**CFA BTP MARLY**

Tél. : 03 27 46 41 59



## PROGRAMME

- Participer à l'analyse des risques et proposer des solutions adaptées.
- Vérifier la faisabilité des prescriptions et soumettre des adaptations.
- Participer à la définition et à la quantification des besoins.
- Participer à l'élaboration, des documents d'exécution.
- Encadrer une équipe, répartir les tâches.
- Appliquer et faire appliquer les mesures de prévention.
- Installer et replier le chantier.
- Déconstruire – Déposer et démonter des éléments.
- Implanter les constructions, les éléments de structure.
- Tracer les ouvrages.
- Réaliser des terrassements complémentaires.
- Réceptionner, répartir ou faire répartir les matériels et les matériaux.
- Mettre en place des réseaux enterrés.
- Réaliser des ouvrages en béton, en maçonnerie et en matériaux bio-sourcés et d'origine minérale.
- Poser des éléments préfabriqués.
- Réaliser une reprise en sous-œuvre et intervenir sur le bâti existant.
- Exécuter des finitions.
- Assurer la maintenance préventive des matériels et outillages.
- Gérer les déchets de chantier.

### Prévention et Sécurité :

SST (Sauveteur Secouriste du Travail), R408 (échafaudage).

### Enseignements généraux :

Mathématiques, Sciences Physique et Chimie, Expression et Connaissance du Monde, Anglais.