

Bâtir

Rénover

Durable

Plan

Gérer

Organiser

Travailler en équipe

Matériaux

Chantier

ADRESSE

LYCÉE LÉONARD DE VINCI
1, Rue du Professeur Blayac
- C.S. 97252 -
34184 MONTPELLIER Cedex 4

CONTACT

04 67 10 40 10
ce.0341385w@ac-montpellier.fr
lpdevinci34.com

GROS ŒUVRE

CAP Maçon

DOMAINES D'ACTIVITÉS

Le titulaire du CAP Maçon exerce son métier en qualité d'ouvrier qualifié dans les entreprises du bâtiment, et principalement dans le domaine du gros œuvre.

Il contribue ainsi à la construction d'ouvrages de toute nature où ses compétences sont requises : maisons individuelles, immeubles collectifs, de bureaux, industriels, agricoles et commerciaux, relevant du secteur public comme du secteur privé. Dans certains cas, les locaux continuent d'être occupés pendant les travaux.

L'activité se situe dans l'exécution de travaux neufs mais de plus en plus fréquemment dans le cadre d'opérations de rénovation ou de réhabilitation compte tenu de l'évolution des marchés du secteur ; dans ce cas certains travaux de démolition sont réalisés sous le contrôle de la hiérarchie. Elle s'exerce essentiellement sur chantier, en plein air mais aussi parfois dans des locaux clos et couverts.

CONTENUS

COMPÉTENCES ENSEIGNÉES

- S'informer, informer : décoder des plans, des documents techniques, exécuter des relevés, des croquis
- Traiter décider : organiser son poste de travail, préparer son travail, maintenir le matériel
- Réaliser : implanter un ouvrage, réaliser des maçonneries en blocs et briques,
- Réaliser et mettre en place des armatures, réaliser et mettre en place un coffrage,
- Réaliser des enduits horizontaux, verticaux et chapes, réaliser un réseau de canalisation,
- Monter et démonter un échafaudage de pied en travaux neufs et de réhabilitation

MODALITÉS

ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT :

- Enseignement général : 8,5 heures par semaine
- Enseignement professionnel : 19 heures par semaine
- Consolidation et accompagnement : 3,5 heures par semaine
- Formation en entreprise : 14 semaines sur 2 ans

RYTHME :

- 1705 heures de cours en centre sur les deux ans
- 490 heures de stage pratique en entreprise

ACCÈS : Accès en 1^{ère} année à l'issue de la classe de 3^{ème} ou SEGPA par procédure d'orientation, ou directement en 2^{ème} année après une 2^{de} Générale ou Technologique ou dispositif individualisé après tout autre parcours (nous consulter).

VALIDATION EXAMEN FINAL en 2^{ème} année comprenant 2 parties :

- Épreuves pratiques passées par contrôle en cours de formation (CCF)
- Épreuves d'enseignement général et technologique par contrôle en cours de formation (CCF)

POURSUITE D'ÉTUDE : Admission sur dossier

- 1^{ère} Bac pro Technicien Bâtiment Organisation Réalisation du Gros Œuvre (Obtention du Bac pro en 2 ans)