

## BAC PRO Technicien.ne menuisier agenceur



### Métiers et emplois visés :

Menuisier.ère agenceur

### Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi

Jeune 16-29 ans

Salarié.e

Individuel.le autre

### Objectifs de la formation :

- Fabriquer et mettre en œuvre différents ouvrages de menuiseries extérieures (fenêtres, volets, portails...), intérieures (portes, escaliers, parquets...), de menuiseries d'agencement (placards, rangements, dressings, rayonnages...), et d'aménagements de pièces (bureau, cuisine, salle de bains), de magasins, salles d'exposition, lieux de réunion
- Préparer le processus de réalisation d'un ouvrage à partir du dossier architectural, des concepts et normes
- Réaliser des ouvrages selon les techniques et procédés courants de fabrication et de mise en œuvre de la menuiserie et de l'agencement.
- Encadrer une équipe
- Gérer le suivi de la réalisation du chantier pour un habitat individuel ou collectif selon les règles de qualité et de sécurité.

### Contenu de la formation :

- L'entreprise et son environnement : intervenants (maître d'œuvre, géomètre...), déroulement d'une construction, systèmes économiques (marché, concurrence...).
- Communication technique: outils de représentation (croquis, schémas, perspectives, mises au plan, logiciels de DAO...), cotation (cotes des machines, outils, réglages...)
- Confort et habitat : isolation, étanchéité, sécurité, accessibilité, ergonomie
- Mécanique et résistance des matériaux : statique (forces, charges, déformation...), liaisons et stabilité des ouvrages.
- Ouvrages : familles d'ouvrages (menuiseries extérieures, intérieures, agencement ; plafonds, parquets, rangements de cuisine, salles de bains...), technologies auxiliaires (électricité, alarmes, systèmes programmables...)
- Matériaux, produits et composants : bois, produits en plaques, matériaux métalliques, isolants, produits de jointement, de fixation, d'assemblage, de préservation et de finition, composants (quincaillerie, accessoires...)
- Moyens et techniques de fabrication et de mise en œuvre sur chantier : technologies et procédés de coupe (sciage, mortaisage, perçage, défonçage...), moyens et systèmes d'usinage (machines conventionnelles, numérisées, langages de programmation), outillages de coupe, moyens et techniques d'assemblage, de montage, placage, finition, traitement, contrôle, manutention, conditionnement, stockage, chargement
- Santé et sécurité au travail : prévention des risques, organisation et protection du poste de travail
- Organisation et gestion de fabrication et de chantier : gestion des temps, délais, coûts, qualité ; maintenance et sécurité sur chantier.
- Enseignements généraux :

### Méthodes et outils pédagogiques :

- Alternance de cours et de travaux en atelier

### Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

### Durée indicative en centre de formation :

850 heures

### Durée indicative en entreprise :

80 heures

### GRETA DU CALVADOS

Siège social : lycée Augustin Fresnel - 49, avenue Père Charles de Foucauld - BP 46153 - 14000 Caen  
N° SIRET : 191 400142 00045 - N° de déclaration d'activité : 2514 P300014  
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

### Pré-requis :

- Le Bac Pro TMA est ouvert en priorité aux titulaires du BEP Bois et matériaux associés mais d'autres candidats peuvent postuler (CAP secteur bois).

### Modalités d'admission :

- Sur entretien

### Niveau d'entrée :

Obligatoire : niveau 2 (préqualification)

### Niveau de sortie :

niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### Validations :

- Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale
- Diplôme accessible intégralement ou partiellement par la VAE

### Financement :

Apprentissage  
Contrat de professionnalisation  
CPF  
CPF transition  
CSP  
Financement individuel  
Financement sur fonds publics  
Plan de développement des compétences  
ProA

### Éligible au CPF

Code CPF : 245244

### Tarif de référence :

17€ / heure

### Lieu(x) de formation :

Caen

### Renseignements et inscriptions

Téléphone : 02 31 93 95 30  
Courriel : greta.laplace@ac-caen.fr