

# Menuisier aluminium-verre



## DIPLÔME

Diplôme d'État de niveau IV délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale



## PROGRAMME

### → FORMATION PRATIQUE

#### Réalisation d'ameublement, décoration et séparation en verre

- Meuble en verre, table, étagère.
- Façonnage, encoche, sablage, collage.
- Cloison fixe ou ouvrant, paroi de douche.

#### Réalisation et pose de vérandas, pergolas, mur-rideau

- Alliant esthétique, qualité et performance thermique

#### Réalisation et pose de châssis complexe aluminium, PVC

- Ensemble de châssis ouvrant à la française, coulissant, galandage.
- Différents châssis d'angles.
- Trapèze, cintre.

#### Réalisation

- Portail
- Porte de garage.
- Volet roulant.
- Motorisation et occultation.
- Garde-corps.
- Escalier.

#### Mise en place de différents types de protections

- Film de protection (solaire, sécurité, anti-graffiti, etc.)

### → FORMATION THÉORIQUE

#### Modules professionnels

##### Techniques et procédés de mise en œuvre

- Plan d'exécution, élaboration de processus de mise en œuvre...
- Analyse d'une situation et recherche d'une solution technique et technologique

##### La sécurité

- des personnes, des installations, des chantiers

##### Connaissances scientifiques, techniques et réglementaires

- résistance des matériaux, ambiance thermique et acoustique, dilatation, calculs appliqués au métier, lectures de plans, tracés...

##### Connaissance du monde professionnel

- administratif, juridique et technique (DTU, PPSPS, CCTP...)

##### Utilisation de logiciel de DAO et maquettes numériques BIM

#### Formation générale

- Mathématiques
- Sciences Physiques et Chimiques
- Expression française et connaissance du monde
- Expression et communication en langue anglaise



## CALENDRIER

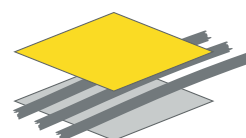
→ 2 ans en alternance entre l'entreprise et le CFA

→ 2 semaines en entreprise et 1 semaine au CFA

Le **menuisier Aluminium-Verre** intervient sur des chantiers de travaux neufs, de réhabilitation, de rénovation ou d'entretien. Il fabrique, met en œuvre et entretient des ouvrages du bâtiment en aluminium, PVC ou verriers complexes comme les menuiseries extérieures, garde-corps, portails, produits verriers, vérandas, pergolas...

Lors de la **préparation**, il effectue et exploite un relevé de cotes (neuf-rénovation). Il définit les besoins en matériau, matériel et main d'œuvre, réceptionne et vérifie les approvisionnements et/ou les stocks et assure le suivi. Il organise les postes de travail, participe à l'élaboration et au suivi des plannings (fabrication, pose) en vue de respecter les délais.

Lors de la **fabrication**, il effectue les opérations de découpe, de façonnage des produits verriers, traçage, assemblage, de conditionnement, de stockage des ouvrages... Il prend en compte les procédures de qualité de l'entreprise et les contraintes liées au respect de l'environnement. Il intègre dans ses pratiques les dispositions constructives en vigueur. Il peut travailler dans toute entreprise de production et/ou de mise en œuvre (artisanale, PME, PMI...).



**BTP CFA  
GIRONDE**

Le réseau de l'apprentissage BTP

## Menuisier aluminium-verre



### ADMISSION

Titulaires d'un CAP ou d'un Titre Professionnel de niveau V correspondant au métier, après étude du dossier.

**Avant l'entrée en formation, la signature d'un Contrat d'Apprentissage ou de Professionnalisation est nécessaire.**



### PUBLIC

→ Jeunes h/f, âgés de 16 à 30 ans



### ENTREPRISES

Toutes les entreprises du bâtiment peuvent être concernées par cette formation (petites, moyennes et grandes entreprises).



### RÉMUNÉRATION

→ 1<sup>ère</sup> année : **1051,38 €/mois** (65 % du coefficient 185\*)

→ 2<sup>ème</sup> année : **1213,13 €/mois** (75 % du coefficient 185\*)

\*point convention collective bâtiment : 10,66 € au 01/05/2017



### NOS + FORMATION

→ R.408 Montage/utilisation d'échafaudage

→ SST Sauveteur Secouriste du Travail

→ Prévention des Risques liés à l'Activité Physique (PRAP)

→ Sensibilisation au risque Amiante



### LIEU DE FORMATION

26 avenue du Port du Roy - 33290 Blanquefort

**Possibilité d'hébergement et de restauration sur place**



### CONTACT

Point Conseil BTP

**05 56 35 12 28**

contact.btpcfa33@ccca-btp.fr

www.btpcfa-aquitaine.fr

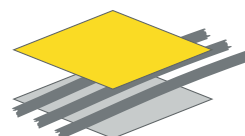
**DES RÉSULTATS QUI PARLENT !**

✓ **85 %**  
TAUX MOYEN DE RÉUSSITE  
AUX EXAMENS

✓ **87 %**  
TAUX MOYEN D'INSERTION  
PROFESSIONNELLE À 7 MOIS



La Nouvelle-Aquitaine et L'Europe  
agissent ensemble pour votre Avenir



**BTP CFA  
GIRONDE**

Le réseau de l'apprentissage BTP