



- **Secteur : BTP**
- **Filière : O.Q en Menuiserie Aluminium, Bois**
- **Niveau : Qualification (optimisé)**

1. Description générale du métier

L'Ouvrier Qualifié en Menuiserie Aluminium, Bois est un professionnel chargé de :

- réaliser des ouvrages en menuiserie en bois d'extérieur et d'intérieur,
- participer aux travaux de pose de quincailleries des portes, fenêtres, mobilier,
- ...
- assembler en atelier des cadres en aluminium,
- mettre en place les cadres en aluminium dans les chantiers de construction.

2. Profil de la formation

A l'issue de la formation, le stagiaire sera en mesure d'exécuter les opérations et les activités suivantes:

Travail du bois :

- Lire des plans ;
- Choisir le bois ;
- Préparer les bois ; débitage et corroyage du bois ;
- Tracer le bois ;
- Façonner le bois ;
- Assembler et monter les ouvrages en bois ;
- Assurer la finition ;
- Poser les quincailleries des ouvrages réalisés.

Travail de l'aluminium

- Utiliser les instruments de mesure et de traçage;
- Interpréter les croquis et plans de fabrication simple;
- Réaliser des opérations de tronçonnage de profilés;
- Réaliser des opérations d'usinage manuel et sur machines;
- Réaliser les assemblages de cadre et de prises de volume;
- Poser les organes de rotation et de fermeture.

3. Formation

La durée de formation est étalée sur **une année plus un stage de 4 mois en entreprise**

4. Conditions d'admission :

- Age maximum : 25 ans
- Niveau scolaire : **9^{ème} année de l'Enseignement Fondamental ou plus.**
- Aptitudes et qualités exigées pour l'exercice du métier :
 - Etre bien équilibré mentalement
 - Bonne dextérité
 - Etre méticuleux
 - Avoir un esprit créatif
- Mode de sélection des candidats à la formation :
 - Remplissage du dossier d'orientation
 - Réussite aux tests d'admission



5. Programme de la formation

Le programme de formation est étalé sur **1660 heures** dont un stage technique en entreprise de 4 mois à la fin de la formation.

N° Module	Modules	Total
EGQ1	Arabe	30
EGQ2	Communication en français	140
EGQ3	Législation/PME	30
M01	Métier et formation	15
M02	Santé et sécurité au travail	15
M03	Matériaux (Bois et aluminium)	35
M04	Les matériaux technologiques (Quincailleries ouvrages en bois et en aluminium)	15
M05	Assemblage des éléments des ouvrages de menuiserie bois.	100
M06	Assemblage des éléments des ouvrages de menuiserie aluminium.	30
M07	Utilisation des outils manuels (bois et aluminium).	30
M08	Utilisation et maintenance des machines à bois et d'aluminium.	30
M09	Lecture et interprétation des plans.	40
M10	Éléments de calcul et devis descriptif, quantitatif et estimatif.	30
M11	Réalisation des ouvrages de menuiserie bois et la pose des quincailleries	290
M12	Réalisation des ouvrages de menuiserie aluminium, la pose des produits verriers et des quincailleries.	175
M13	Moyens de recherche d'emploi	15
M14	stage en entreprise	640
TOTAL		1660

6. Evaluation de la formation

La formation dispensée est modulaire et les évaluations sont organisées sous forme de :

- Contrôles continus ;
- Examens de fin de module ;
- Examen de fin de formation

7. Perspectives professionnelles

Après quelques années d'expérience et après avoir démontré ses compétences, l'Ouvrier Qualifié en Menuiserie Aluminium, Bois se verra confié des responsabilités plus importantes. Il pourra travailler comme chef d'équipe ou chef d'atelier, comme il peut créer sa propre entreprise.