

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

- Conception d'un ouvrage de menuiserie et/ou d'agencement
- Fabriquer un ouvrage de menuiserie et/ou d'agencement complexe
- Organiser et optimiser la production de pièces de menuiserie unitaires ou sérielles

PROGRAMME

- **Bloc 1 : Conception d'un ouvrage de menuiserie et/ou d'agencement**
 - Analyser et interpréter la demande du client ou les pièces du marché
 - Réaliser l'étude de faisabilité technique et esthétique
 - Proposer différentes réponses d'agencements esthétiques et techniques de menuiserie de bâtiment et d'agencement en respectant les souhaits du donneur d'ordre et au regard de la structure, des réglementations (DTU, normes, environnement)
 - Concevoir techniquement l'ouvrage et l'illustrer au moyen d'outils numériques (CAO-DAO) ou traditionnels (plan, vue, cote, montage, etc.)
 - Réaliser le métré de l'ouvrage de menuiserie
 - Définir les essences de bois et les matériaux adaptés à l'usage de l'ouvrage
 - Définir la/les finitions adaptée(s) à l'ouvrage
 - Établir le ou les devis (descriptif, estimatif et quantitatif) des différentes alternatives de l'ouvrage
 - Définir techniquement les processus de fabrication y compris en modélisant les informations (BIM)
 - Créer la bibliothèque d'ouvrages et alimenter celle de l'entreprise (indexer, classer les plans)
 - Formaliser les dossiers de réponse aux appels d'offre de marchés publics ou privés dans le respect des procédures en vigueur
- **Bloc 2 : Fabriquer un ouvrage de menuiserie et/ou d'agencement complexe**
 - Fabriquer un ouvrage complexe comportant des difficultés techniques : arêtiers droits/cintrés, coupes cintrées, cintres, raccord de plans non perpendiculaires
 - Réaliser l'épure
 - Débitier, couper les différentes essences de bois, y compris au moyen d'une machine à commande numérique, préalablement programmée
 - Assembler les pièces conformément au plan, emboîter, fixer, coller
 - Réaliser les finitions des ouvrages : vernir, patiner, peindre
 - Installer l'ouvrage dans le lieu de destination : monter, fixer, régler et ajuster
- **Organiser et optimiser la production de pièces de menuiserie unitaires ou sérielles**
 - Définir le processus de fabrication unitaire ou sérielle
 - Lancer la fabrication pour une réalisation sérielle

LES



- Formation de niveau Bac+2 qui valorise vos acquis professionnels
- A la carte : possibilité de suivre un ou plusieurs modules selon les besoins
- Taux de satisfaction : [détail sur le site internet](#)
- Taux d'obtention : [détail sur le site internet](#)

PUBLIC

- Chef d'entreprise
- Conjoint
- Salarié
- Demandeurs d'emploi

PRÉREQUIS

En fonction du métier choisi :

Diplôme de niveau 4 ou diplôme de niveau 3 + expérience professionnelle et entretien de positionnement

[Débouchés et suite de parcours](#) disponibles sur le site internet

LIEU

MFR Lamure sur Azergues

DATES / HORAIRES

Nous contacter

TARIF

20€/heure

Eligible CPF

Prise en charge possible selon votre statut (artisan, salarié, conjoint).

DÉLAI D'ACCÈS

Si le seuil de 7 stagiaires est atteint

Inscription possible jusqu'à 30 jours de la date de session

CONTACT

CMA Lyon-Rhône

10 rue Paul Montrochet 69002 Lyon

04.72.43.43.54

formations.lyonrhone@cma-
auvergnerrhonealpes.fr

Siret : 130 027 956 00015

Enregistré sous le numéro 84691788769.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

MATÉRIEL ET MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Formation en présentiel
- Modalités pédagogiques : Echanges, analyse de pratiques, mises en situation et mises en pratique, cas réels d'entreprises, co-construction. alternance d'apports théoriques et pratiques.

FORMATEUR

Formateur expert en menuiserie BM 3

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Organisation et gestion de production :

- 3 contrôles continus
- Étude de cas écrite en contrôle terminal

Pièce de maîtrise

Épreuve pratique – mise en situation professionnelle

Sur la base du référentiel d'évaluation RNCP ([RNCP34613](#))
Enquête de satisfaction

Formation certifiante : Menuisier de bâtiment et d'agencement (BM) - RNCP36715 – certificateur : CMA France
Date d'enregistrement : 20-07-2022

ACCESSIBILITÉ

XXX

LES

- Formation de niveau Bac+2 qui valorise vos acquis professionnels
- A la carte : possibilité de suivre un ou plusieurs modules selon les besoins
- Taux de satisfaction : [détail sur le site internet](#)
- Taux d'obtention : [détail sur le site internet](#)

PUBLIC

- Chef d'entreprise
- Conjointes
- Salarié
- Demandeurs d'emploi

PRÉREQUIS

En fonction du métier choisi :

Diplôme de niveau 4 ou diplôme de niveau 3 + expérience professionnelle et entretien de positionnement

[Débouchés et suite de parcours](#) disponibles sur le site internet

LIEU

MFR Lamure sur Azergues

DATES / HORAIRES

Nous contacter

TARIF

20€/heure

Eligible CPF

Prise en charge possible selon votre statut (artisan, salarié, conjoint).

DÉLAI D'ACCÈS

Si le seuil de 7 stagiaires est atteint

Inscription possible jusqu'à 30 jours de la date de session

CONTACT

CMA Lyon-Rhône

10 rue Paul Montrochet 69002 Lyon

04.72.43.43.54

formations.lyonrhone@cma-auvergnerrhonealpes.fr

Siret : 130 027 956 00015
Enregistré sous le numéro 84691788769.
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.