

CAP Menuisier fabricant



Métiers et emplois visés :

Menuisier d'agencement

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi

Jeune 16-29 ans

Salarié.e

Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

- Fabriquer à l'unité ou en série, des fenêtres, des volets, des portes, des placards et autres meubles en bois ou en matériaux dérivés, pouvant inclure des composants en verre ou en matériaux de synthèse
- Traiter et interpréter des documents techniques qui définissent l'ouvrage
- Suivre la fabrication, le contrôle de la qualité des produits
- Conduire les opérations d'usinage, de façonnage, d'assemblage et de montage
- Réaliser les finitions et les traitements
- Assurer la maintenance de premier niveau des machines et des outils.
- Poser des mobiliers d'agencement.
- Organiser et sécuriser son intervention, gérer les déchets.

Contenu de la formation :

- Communication technique : les parties constitutives d'un ouvrage, caractéristiques et fonctions.
- Expression graphique (dessins de fabrication, plans d'architecte etc.), conventions et normes de représentation, logiciels de tracé, d'optimisation, de DAO.
- Les ouvrages : menuiseries extérieures et intérieures ; ouvrages d'agencement et mobilier (portes et fenêtres, volets ou persiennes, portails et portillons, placards et rangements, mobiliers de collectivités, habillages muraux).
- Les matériaux et produits : les essences, les produits en plaques, les produits de jointoiement, de calfeutrement, de fixation et d'assemblage, de traitement, de préservation et de finition, les propriétés et caractéristiques physiques et mécaniques
- Les procédés et processus de réalisation : l'usinage, l'assemblage et le montage (pressage, serrage, vissage, agrafage, clouage, collage, éléments de décoration, vitrages et miroiterie...), la finition (ponçage, rebouchage, lustrage, égrainage des surfaces, application de produits...), la pose (niveau, symétrie, moyens de fixation, contrôles de verticalité, d'horizontalité...).
- L'organisation des processus de fabrication selon les critères géométriques, dimensionnels, technologiques des pièces à usiner ; réglage, contrôle et suivi des opérations
- Santé et sécurité : principes généraux ; risques d'accident et d'atteinte à la santé, les produits (colles, vernis et solvants), les machines dangereuses. La protection de son poste de travail.
- Le contrôle et la qualité : détection des défauts et malfaçons ; critères d'appréciation, moyens de mesurer et de contrôle.
- Maintenance : entretien préventif (nettoyage, graissages) ; organes à remplacer ; essais ; vérifications
- Enseignements généraux : Français, Mathématiques, Sciences, Histoire-Géographie.

Méthodes et outils pédagogiques :

Démarche inductive Méthodes démonstratives et actives

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

726 heures

Durée indicative en entreprise :

420 heures

Pré-requis :

Savoir lire, écrire, compter.

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex

N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 2827 01981 27

Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Modalités d'admission :

- sur entretien
- sur dossier
- sur positionnement

Niveau d'entrée :

Obligatoire : information non communiquée

Niveau de sortie :

niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Validations :

- Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale Niveau 3 (CAP, BEP)
- Diplôme accessible intégralement ou partiellement par la VAE

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP36112 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/36112/>.

Tarif de référence :

13 € l'heure

Lieu(x) de formation :

BRIONNE

Prochaines dates :

Formation du 09/09/2024 au 13/06/2025

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Mélissa CHARBONNIER

Téléphone : 06 24 15 29 95

Courriel : greta-portes-normandes-brionne@ac-normandie.fr