

Opérateur de Machines à Commandes Numériques Bois et Matériaux Associés

Code FC 31 10 - Mise à jour 19/03/2025



Formation
Continue

Démarrage
Sur demande

Objectifs et savoir-faire attendus

- S'approprier les compétences nécessaires à l'acquisition d'un savoir-faire professionnel
- Acquérir un langage technique lié à la production sur machines à commandes numériques Bois et Matériaux Associés
- Prendre de l'autonomie au poste de conducteur d'installations et de Machines à Commandes Numériques et de travailler dans le respect des normes et de la sécurité

Contenu de la formation

Organisation d'équipe

- Accueil, intégration, bilans, évaluation qualité
- Cohésion de groupe

Connaissance technique

- Technologie matériaux / Lois d'usage
- Lecture de plans
- Informatique

Conduite de machines automatisées

- Généralités de la Commande Numérique
- Programmation de la Commande Numérique langage ISO
- Programmation & Commande numérique langage Interface conversationnelle
- Mise en pratique / Etude de cas / CN ISO & Interface conversationnelle sur matériel NOVÉHA
- Conduire une scie à panneaux
- Conduire une toupie
- Conduire une plaqueuse de chants

Organisation, environnement de la production

- Maintenance 1er niveau / Automatismes
- Organisation / Gestion de production
- Qualité, auto contrôle / Métrologie
- Sécurité/ PRAP



Durée
35 jours, 249 heures



Public
Demandeur d'emploi, intérimaire, personne en reconversion, opérateur de production



Tarifs
Intra en entreprise : sur devis



Pré-requis
Savoir lire, écrire et compter
Être reconnu apte à exercer ce métier
Être rigoureux, méthodique
Être motivé et aimer travailler en équipe
Être en capacité de visualiser une pièce en 3D suivant un plan 2D



Conditions de réalisation
Salle informatique équipée de 12 postes
Equipements à disposition :
1 Record 130 - SCM - 4 axes - langage ISO et conversationnel (Xilog 3)
1 BMG 611 - Homag - 5 axes - langage conversationnel (WoodWop)
1 Rover A Smart - Biesse - 5

Produire Fabriquer

Opérateur de Machines à Commandes Numériques Bois et Matériaux Associés

Code FC 31 10 - Mise à jour 19/03/2025

Rythme et organisation de la formation

Modalités pédagogiques

Test de positionnement

Modalités d'évaluation

Bloc de compétence

RNCP37398BC01 - Préparer, lancer et arrêter une machine ou une installation de production automatisée équipée ou non de robots du titre professionnel CIMA RNCP37398

Accessibilité

Le site Novéha est accessible à tout public. Notre organisme est engagé depuis plus de 10 ans dans l'accueil des apprenants en situation de handicap - avec un référent handicap qui coordonne leur parcours

axes - langage
conversationnel (BSolid)
1 VITAP K2 2.0 - langage
conversationnel (TPA Cad)
1 Scie à panneaux horizontale
1 Plaqueuse de chants
2 Toupies numérisées



La qualité Novéha

➤ Taux de **satisfaction**
des apprenants
(2024) : **96%**

➤ Nombre total de
salariés formés
(2024) : **1 219**