

Menuiserie - initiation à l'utilisation d'un centre d'usinage à commande numérique

Objectif

Pour les menuisiers : - S'initier à l'utilisation d'outils numériques pour la fabrication d'un ouvrage en bois, de la conception à la réalisation.

- [Dates & lieux \(1\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)

• Valence - Du 01/01/2019 au 31/12/2020

- Greta Viva 5 - Lycée Professionnel Amblard - 43 Rue Amblard - 26000 Valence
- [Greta Viva 5](#) -
- Contact : Contact commercial ([Contacter](#)) - Tél : 04 75 82 37 90

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
Bénéficiaire de l'action	--	

Public : Demandeur d'emploi, Salarié
Demandeur d'emploi Salarié ou "en activité" Tout public adulte

Aire de recrutement : Autres

Programme

Utiliser un logiciel de représentation graphique dédié ou non à la machine

Importer des fichiers numériques d'autres supports informatiques

Le codage ISO (initiation au codage simple) ;

Transférer des données sur la machine à commande numérique

Identifier les différentes parties d'un système à positionnement et/ou à commandes numériques :

- Partie opérative
- Partie commande (ISO ou Conversationnel)

Identifier les éléments constitutifs d'un système à positionnement et/ou à commandes numériques :

- Outils et porte- Outils (HSK, BT, ...)
- Nature des outils et utilisation (ARS, Plaquettes, Diamants)
- Agrégats de sciages
- Agrégats de perçages
- Système de posage et maintien (ventouses, ...)

Préparer un système à positionnement et/ou à commandes numériques :

- pré réglage des des outils de coupe
- posage simple
- montage d'usinage / décalage d'origine
- correction d'outils

Usiner des pièces sur un système à positionnement et/ou à commandes numériques :

- Usinage d'une pièce unitaire
- Usinage de pièces longues avec reprise d'usinage
- Usinage série de pièces en pendulaire

Contrôler la conformité des pièces réalisées :

- tolérances et interprétations

- remédiation aux cotes moyennes

Maintenance de premier niveau :

- nettoyage

- contrôle des outils coupants

- graissage

[Fiche détaillée sur le site de l'organisme](#)

Validation de la formation

Modalités pédagogiques

Modalité d'enseignement : formation entièrement présentielle

Durées et rythmes

Durée totale : 35 h

Admission

Niveau d'entrée :

information non communiquée

Recrutement :

Emploi ou expérience dans la menuiserie - Possibilité sur son site de travail de réinvestir les acquis en formation.

Organisme responsable

[Greta Viva 5](#)

GRETA VIVA 5 - Valence
37- 39 rue Barthélémy de Laffemas
Lycée Barthélémy de Laffemas
26901 Valence

Tél : 04 75 82 37 90

Mail : contact.viva5@greta-viva5.org

Site web : <http://greta-viva5.org/>

Réf : 26_117921
Mise à jour : 07/05/2019
