Public-cible :

- ✓ La formation s'adresse aux élèves de :
  - ❖ 5/6 TQi bois

Durée :

- ✓ La durée de la formation est de 5 jours consécutifs de 9h00 à 16h00.

Plan de la formation :

- ✓ Partie théorique : rappel sur la fabrication, conception et calcul d'un bordereau de débit.
- ✓ Partie pratique : réalisation d'un escalier droit sur CNC 5 axes.

Déroulement de la formation :

- ✓ 1er jour :
  - ➢ La CNC 5 axes, présentation de la machine et de ses différentes fonctionnalités.
  - ➢ Consignes de sécurité dans l'utilisation de la CNC 5 axes.
  - ➢ La table à dépression et ses moyens de fixation des différentes pièces à exécuter.
  - ➢ Encodage des différents outils.
  - ➢ Les fonctions de programmation.

- ✓ 2ème jour :
  - ➢ Les fonctions de programmation.
  - ➢ DAO Plan de l'escalier, utilisation du programme Maestro.
  - ➢ Programmation de la réalisation.

- ✓ 3ème jour :
  - ➢ Programmation de la réalisation.

- ✓ 4ème et 5ème jours :
  - ➢ Organisation de la production.
  - ➢ Teste en grandeur réelle de l'exécution.
  - ➢ Contrôle des dimensions et de la qualité du travail exécuté.
  - ➢

Compétences exercées, aptitudes et savoirs listés durant la formation :

Pour les classes de 5ème et 6ème TQi bois les compétences exercées sont repris dans les programmes référent publiés et mis à disposition par les différents réseaux concernés.

Toutes les fiches de formation fournies durant la formation restent propriété du CTA et ne peuvent-être reproduites même partiellement dans les cours propres des enseignants ou dans les écoles.