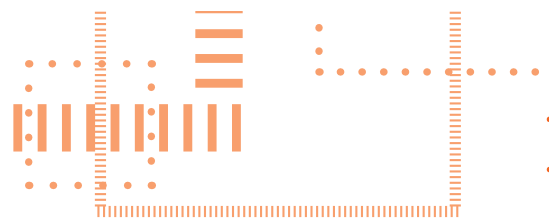


Métiers de la Métallerie



Métiers de la Métallerie



} CAP Serrurier-Métallier

Les Qualités Requises

Discipline dans le travail en autonomie.
Bon niveau en calcul, géométrie et en lecture.
Capacité à s'intégrer dans un travail d'équipe.



et après le Cap ?

Les débouchés de cette formation se situent dans les secteurs de menuiserie métallique et charpenterie métallique.

Les secteurs d'activité concernés sont :

- La tôlerie, la chaudronnerie,
- La tuyauterie,
- La charpente métallique,
- L'emploi est pratiquement assuré dans ce secteur professionnel.

Ce CAP dit d'insertion se prépare en 2 ans.

Il est accessible aux élèves issus en priorité des classes de 3^e SEGPA (Section d'Enseignement Général et Professionnel Adapté) et de 3^e des collèges.



La Formation

Les activités pédagogiques utilisent les postes de travail manuels et mécanisés, les postes de travail à commandes numériques, les postes de soudage OA, MIG, TIG.

Elle comporte :

- La lecture de plan,
- L'exploitation d'une gamme de fabrication,
- L'organisation et la mise en œuvre d'un poste de travail manuel ou mécanique,
- Les réglages des paramètres d'usinage,
- L'usinage des profilés et tubes par débit, formage ou assemblage,
- Le contrôle du travail exécuté,
- La maintenance élémentaire des matériels,
- L'application des règles de sécurité.

Les Objectifs de la Formation

Mettre en œuvre une fabrication pour effectuer l'ensemble ou une partie du produit demandé.

Participer à la pose de l'ouvrage sur le terrain. Les ouvrages peuvent être très divers : serrurerie, blindage de portes, fabrication de rampes et de balcons, construction de charpentes, d'escaliers métalliques, de vérandas. La formation porte sur des produits de formes différentes (plats, profilés) et de natures diverses (aciers, alliages d'aluminium et cuivres).