

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE SERRURIER METALLIER



Contexte professionnel

La serrurerie métallerie s'inscrit dans les spécialités professionnelles œuvrant dans le bâtiment, au même titre que la maçonnerie, l'électricité... L'activité professionnelle se partage entre deux sites : l'atelier pour la fabrication et le chantier pour la pose.

Les bases du métier reposent sur le travail des profilés et tôles en vue de réalisation d'ouvrages tels que portails, garde corps, charpente légère, etc.

Formation

Durée : 2 ans

Enseignement général : 406h/an

Enseignement professionnel : 551h/an

- Dessin technique (analyse, schématisation, cotation)
- Notion de sécurité, de gestion du matériel et de l'outillage
- Assemblage des éléments constituant les ouvrages métalliques qui concourent à l'aménagement des bâtiments et leurs abords

Projet pluridisciplinaire à caractère professionnel : 87h/an

Périodes de formation en milieu professionnel

Les Périodes de Formation en Milieu Professionnel (P.F.M.P.) sont déterminantes pour l'obtention du diplôme. La durée de la P.F.M.P. est de 14 semaines réparties sur les 2 années de formation. Ces périodes permettent à l'élève d'acquérir et de mettre en œuvre des compétences techniques en situation de chantier réel sur des ouvrages existants.

Public visé

Élève sortant de SEGPA
Élève sortant de 3^{ème}
Élève sortant de seconde (réorientation)

Qualités demandées

Facilité pour le calcul, la géométrie, la trigonométrie
Bonne perception des formes et des volumes dans l'espace
Habilité manuelle, sensibilité tactile