



C.A.P. SERRURIER METALLIER

Présentation du métier :

Le titulaire du Certificat d'Aptitude Professionnel Serrurier Métallier est amené à exercer son activité principalement dans le secteur du bâtiment.

Ses activités l'amènent à réaliser et à poser des ensembles qui sont en métaux ferreux (acier, inox..) et non ferreux (aluminium, cuivre...) pour des fonctions d'accès (escalier...), de construction (bardage, charpente, pyramide du Louvre...), de mobilier (table, chaise...) etc.



PRESENTATION :

Le titulaire du C.A.P. Serrurier Métallier doit être capable :

- Au sein d'un atelier :
 - Réaliser la fabrication et l'assemblage d'un ouvrage,
- Au sein d'un chantier :
 - Réaliser en autonomie l'installation complète d'un ouvrage
- En Service après-vente ou entretien:
 - Assurer les modifications ou les reprises sur chantier, d'un ouvrage complet ou partiel.



LES MATIERES ET LES HORAIRES

Enseignement Général – 13.5 h

Français	2h
Histoire Géographie - ECJS	1.5h
Mathématiques	2h
Langue vivante 1 - anglais	2h
Sciences Physiques	1.5h
Arts Appliqués	2h
Education Physique et Sportive	2.5h

Aide individualisée – 1h

Enseignement Professionnel – 20 h

Atelier de Serrurerie Métallerie	15h
Etudes des Constructions	2.5h
Vie Sociale Et Professionnelle	1h
PPCP	1.5h

TOTAL – 34.5h

> Enseignement Professionnel :

SPECIFICITES DE LA FORMATION :

Les principales activités en en CAP Serrurier sont :

1- Partie fabrication :

- ✦ L'élève organise, prépare et réalise différentes phases de fabrication en fonction du projet matérialisé sur un plan.

2- Partie mise en œuvre sur le chantier :

- ✦ L'élève doit reconnaître et organiser la zone d'intervention,
- ✦ Monter les ouvrages
- ✦ Contrôler le montage par rapport au cahier des charges.

3- Service Après-vente sur les ouvrages :

- ✦ Assurer la maintenance et l'adaptation d'un ouvrage
- ✦ Vérifier le bon fonctionnement.

Périodes de Formation en entreprise de 14 semaines réparties sur les deux ans de formation



Exemple de projet :

Durant les années de formation l'élève en C.A.P. Serrurier Métallier pourra participer à des projets comme la réalisation de portes manteaux pour une école primaire (dessin en arts appliqués, fabrication et pose dans la cours de l'école.)

Débouchés, Poursuites d'études :

En raison de la diversité des ouvrages et des matériaux utilisés, le titulaire du C.A.P. Serrurier Métallier s'insère rapidement dans la vie active.

Les Jeunes diplômés, désireux de poursuivre leurs études, peuvent accéder à la formation de technicien en préparant un **Bac Professionnel O.B.M. Ouvrage du Bâtiment Métallerie**.

