CAP SM

SERRURERIE METALLERIE

2 Rue de la Loge - BP 21 - 71450 BLANZY
☏ 03.85.67.76.20
0711384U@ac-dijon.fr
http://lyc71-haignere.ac-dijon.fr

PRESENTATION

La **Serrurerie – Métallerie** s'inscrit dans les spécialités professionnelles œuvrant dans le Bâtiment au même titre que la maçonnerie, l'électricité.

La serrurerie peut également exercer son métier dans d'autres secteurs.

La Serrurerie – Métallerie fait partie des quelques métiers du Bâtiment dont l'activité se partage entre deux sites :

- L'atelier pour la fabrication
- Le chantier pour la pose

Elle demande, par conséquence, des professionnels possédant de bonnes connaissances de base leur permettant, suivant la taille de l'entreprise, d 'évoluer dans les deux lieux de travail avec une maîtrise technique identique.

En fait, la diversité des ouvrages, pouvant être réalisés par l'entreprise, impose une adaptabilité importante.

Le C.A.P est un diplôme ouvrant aux emplois dits de production.

***Nota:** Le lycée accueille des élèves ULIS PRO sur cette formation*

Types d'établissements

- ✓ Artisans
- ✓ PME

Domaines d'applications

- ✓ Serrurerie
- ✓ Soudage
- ✓ Construction - Charpente Métallique
- ✓ Structure Métallique Chaudronnerie
- ✓ Menuiserie Métallique
- ✓ Menuiserie Aluminium
- ✓ Menuiserie PVC
- ✓ Agencement et Décoration
- ✓ Ferronnerie d'Art
- ✓ Opérateur régleur

Les métiers

- ✓ Préparateurs
- ✓ Fabricants
- ✓ Poseurs – Installateurs
- ✓ Techniciens de maintenance
- ✓ Réparateurs d'ouvrages

CONTENU DE LA FORMATION

Enseignement général

Enseignement professionnel

Les bases du métier reposent sur le travail des métaux ferreux (acier, inox) et non ferreux (aluminium, cuivre et leur alliage tels le laiton).

Le serrurier-métallier emploie également des matériaux de synthèse, appelés à évoluer vers les matériaux composites, tels que le carbone.

En raison de la diversité des ouvrages la serrurerie-métallerie offre de très intéressantes possibilités aux jeunes désirant entrer **dans une profession en devenir.**

Différents domaines :

- *Protections des biens et des personnes: fermeture* serrure, menuiserie, blindage.
- *Construction de locaux*: charpente métallique, bardage, mur rideau, vérandas…
- *Confort:* protection solaire
- *Accès:* escalier, passerelle
- *Esthétique, architecture:* Pyramide du Louvre, etc..
- *Mobilier- Décoration:* Ferronnerie, table, chaise...

Hébergement

Externat

Demi-pension et

Internat en chambre individuelle

Périodes de Formation en Milieu Professionnel

14 semaines de formation en entreprise sur les 2 ans

Poursuites d'études

BAC PRO Ouvrages du Batiment : Métallerie

BLANZY

A 1h30 de Paris
&
40 mn de Lyon

en TGV