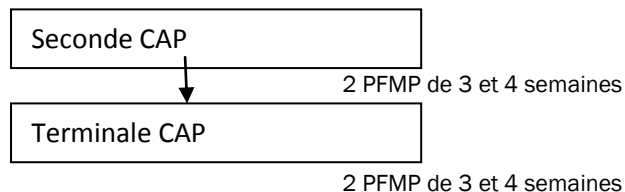


LES PÉRIODES DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

14 semaines sur 2 ans



Objectifs

- ✓ Acquisition d'une meilleure connaissance du monde professionnel et de l'emploi.
- ✓ Acquisition et/ou approfondissement des compétences professionnelles
- ✓ Capitalisation d'expériences pour construire son avenir professionnel
- ✓ Intégration à une équipe de travail

Lieu(x) d'accueil

La Serrurerie-Métallerie offre de très intéressantes possibilités aux jeunes désirant entrer dans une profession en devenir. Ses domaines d'intervention répondent à des fonctions, des normes et des attentes exprimées par le client : protéger et embellir.

Il s'agit de :

- Protection des biens et des personnes ; fermeture, serrure, menuiserie, blindage, garde-corps, clôture ...
- Construction de locaux : charpente métallique, bardage, mur rideau, cloisons, vérandas.
- Confort : protections solaires.
- Accès : escalier, passerelle.
- Esthétique – Architecture : pyramide du Louvre, Beaubourg.
- Mobilier – décoration : ferronnerie, table, chaise ...
- Agencement.

Les conditions d'admission

Après une 3^{ème}

Après une seconde

Après un CAP

Les Poursuites d'études

En 2 ans :

- ✓ Bac Professionnel :
 - Ouvrages du Bâtiment : spécialité métallerie
 - Ouvrages du Bâtiment : spécialité Aluminium, verre et matériaux de synthèse
- ✓ Bac Professionnel Technicien en chaudronnerie industrielle
- ✓ Brevet Professionnel :
 - Serrurerie Métallerie
 - Construction d'ouvrages du bâtiment en aluminium, verre et matériaux de synthèse

En 1 an :

- ✓ Mention complémentaire : Soudage
- ✓ CAP : Réalisation en chaudronnerie industrielle

Insertion professionnelle

- Emploi en atelier ou chantier dans les entreprises de fabrication, pose, installation et maintenance d'ouvrages de métallerie.



VOUS AIMEZ LA CRÉATION, LE TRAVAIL DES MÉTAUX, LE TRAVAIL EN ATELIER



2 rue de Montréal
17205 ROYAN CEDEX
Tél. 05 46 23 55 00
Fax 05 46 23 55 01
Courriel : ce.0171571r@ac-poitiers.fr
Site : <http://www.lyc-atlantique.org>

Qualités requises

Rendant compte de son activité à un compagnon, chef d'équipe ou chef d'entreprise, le serrurier-métallier doit, toutefois, faire preuve d'autonomie et d'initiative dans l'exécution du travail demandé. Suivant la taille de l'entreprise, ou des ouvrages à réaliser, et dans le respect des délais, il est amené à travailler seul ou en équipe. Par ailleurs, dans le cadre de dépannages, il est en contact direct avec le client ou son représentant.

EXAMEN

Il est en contrôle en cours de formation (CCF).

3 épreuves professionnelles :

- EP1 Analyse d'une situation professionnelle
- EP2 Fabrication d'un ouvrage simple
- EP3 Pose, installation et maintenance d'un ouvrage

Epreuves générales :

- EG1 Français et Histoire-Géographie
- EG2 Mathématiques-Sciences
- EG3 Education physique et sportive

Epreuve facultative : langue vivante

L'évaluation s'effectue à l'occasion de deux situations d'évaluation, d'égale importance.

L'une des situations d'évaluation a lieu dans le centre de formation. L'autre situation a lieu dans l'entreprise, au cours de la période de formation en milieu professionnel.

L'Internat

- ✓ Ouvert dès le dimanche soir pour les élèves dont la résidence est éloignée
- ✓ Etude obligatoire en salle deux fois par semaine pour les classes de secondes

Le CDI

Ouverture le soir pour les élèves internes de 20 h à 21 h 45

Programme de formation

ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

1 ^{ère} année	15 h 00
2 ^{ème} année	15 h 30

ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

1 ^{ère} année	18 h 00
2 ^{ème} année	17 h 00

Total horaire hebdomadaire

1 ^{ère} année	33 h 00
2 ^{ème} année	32 h 30

Contenu de la formation

- ❖ Décoder, analyser des plans, des schémas et des documents techniques.
- ❖ Effectuer des relevés de côtes et réaliser des plans.
- ❖ Définir des phases de fabrication, établir des feuilles de débit.
- ❖ Réaliser le montage, l'assemblage et la finition d'un ouvrage.
- ❖ Assembler par soudage, soudo-brasage, ...
- ❖ Réaliser la pose et l'installation d'un ouvrage.
- ❖ Assurer la maintenance des ouvrages.

Le titulaire du CAP doit également intégrer les notions suivantes :

- Hygiène, sécurité et prévention des accidents ;
- Contrôle de la qualité (primordial aujourd'hui) ;
- Relations commerciales (contact clientèle)



La vie au Lycée :

Les activités possibles au lycée :

Par la **Maison des lycéens** :

Au lycée :

- ✚ baby-foot, billard, jeux de société, création de clubs (musique-zumba-boxe-hop-salsa...)
- ✚ soirée des internes, photos de classes, participation aux voyages scolaires ...

A l'extérieur :

- ✚ Sorties culturelles : théâtre, danse, musique, arts de la piste, cinéma ...
- ✚ Sorties ludiques et sportives : bowling, accrobranche, VTT, char à voile, kayak, surf, équitation, escalade, BMX ...



Par l'**Association Sportive**



De septembre à fin mai, des activités physiques et sportives variées qui visent le développement, le partage et l'enrichissement de nos élèves (encadrées par les professeurs d'EPS).

- ✚ **Les lundis, mardis et jeudis soirs (18h à 19h) :**
Musculation (salle spécifique au lycée), Fitness (step, abdos fessiers, stretching...) et Futsal.

- ✚ **Les mercredis après-midi (13h30 à 15h30) :**
Les spécialités du lycée : sauvetage côtier, escalade, raid multi activités (VTT, C.O., Kayak...)
Les animations sportives : golf, tir à l'arc, surf, raid des lycéens, char à voile...
Les animations élèves : découverte d'une activité sportive par des élèves spécialistes.
Les compétitions sportives : (à la demande des élèves) : avec l'UNSS des rencontres inter-établissements pouvant mener jusqu'aux championnats de France.