

OUVRAGES DU BATIMENT : METALLERIE



OBJECTIF DE LA FORMATION

La métallerie est un corps d'état traditionnel du bâtiment. Il s'agit de réaliser et de poser des ensembles qui sont soit des structures de bâtiment (charpentes, ossatures ...), soit des parties de l'enveloppe du bâtiment (fenêtres, portes, parties de façade ou de toitures ...), soit des ouvrages de distribution et de protection (cloisons, passerelles, clôtures, garde-corps ...). Ces interventions concernent des travaux neufs, de réhabilitation ou d'entretien. Ces ensembles réalisés sont des cadres et des structures constitués de profilés métalliques assemblés par soudage ou mécaniquement.

A sein de l'atelier, le titulaire de ce baccalauréat professionnel est amené :

- A préparer le processus de fabrication, organiser les postes de travail et répartir les tâches entre les opérateurs
- A réaliser en autonomie la fabrication et l'assemblage des différents composants d'un ouvrage
- A animer le travail d'une petite équipe pour des travaux nécessitant d'employer plusieurs personnes

Sur le chantier, il est amené

- A préparer le processus de mise en œuvre, organiser la zone de travail et les moyens à mettre en œuvre
- A réaliser et à conduire en autonomie l'installation complète d'un ouvrage
- A animer le travail d'une petite équipe en mettant en œuvre les procédures de gestion de la qualité et de la sécurité sur le chantier

HORAIRES

ENSEIGNEMENTS OBLIGATOIRES	DUREE HORAIRE CYCLE 3 ANS
FRANÇAIS - HISTOIRE GEOGRAPHIE – EDUCATION A LA CITOYENNETE	380H
MATHEMATIQUES – SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES	349H
LANGUE VIVANTE	181H
ARTS APPLIQUES – CULTURES ARTISTIQUES	84H
EDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	224H
ENSEIGNEMENTS PROFESSIONNELS	
ECONOMIE – GESTION	84H
PREVENTION -SANTE - ENVIRONNEMENT	84H
FRANÇAIS ET/OU MATHÉMATIQUES ET/OU LANGUE VIVANTE ET/OU SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES ET/OU ARTS APPLIQUES	152H
ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISE	210H
PERIODE DE FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL	22 semaines



CONDITIONS D'ADMISSION

- les élèves issus des classes de 3^{ème}
- selon les places disponibles, les élèves titulaires d'un CAP ou d'un BEP du domaine de la métallerie peuvent être admis en 2^{ème} année

APRES LE DIPLOME

- Le titulaire de ce baccalauréat professionnel exerce ses activités dans différents types d'entreprises (petite ou moyennes) :
 - métallerie
 - serrurerie
 - construction métallique
 - enveloppe du bâtiment
 - façade
 - menuiserie métallique
- Poursuite d'études éventuelle : BTS Constructions Métalliques (Lycée Le Garros)