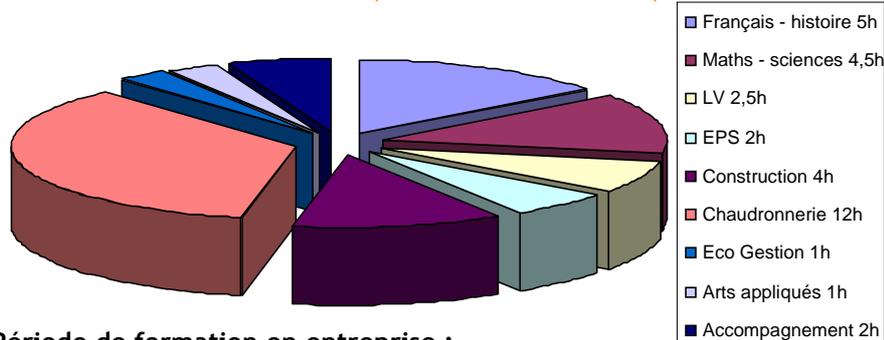


Technicien en Chaudronnerie Industrielle

Contenu de la formation (horaires indicatifs)



Période de formation en entreprise :
22 semaines durant les 3 années de scolarité

Total : 34h / semaine

Examen final

- Domaine professionnel évalué en CCF (contrôle en cours de formation), total des coefficients : 11
- Domaines scientifique et général évalué en épreuve ponctuelle, total des coefficients : 15
- Formation et validation du SST : Sauveteur Secourisme du Travail
- Possibilité de valider un diplôme de niveau V à la fin de la classe de 1ère : CAP Réalisation en Chaudronnerie Industrielle

Activités

Le titulaire de ce diplôme est un spécialiste de la fabrication d'ensembles chaudronnés et de structures métalliques. Il intervient essentiellement en atelier, mais aussi sur chantier pour des travaux de pose ou de maintenance.

Il participe à la mise en oeuvre de produits très divers, tant par leur nature (métaux et alliages ferreux et non ferreux) que par leur forme (plats, profilés, tubes...), leur dimension ou leur mode d'assemblage. Il conduit aussi bien des machines traditionnelles à commande manuelle que des machines à commande numérique ou des robots. Il connaît les techniques d'assemblage propres aux matériaux qu'il travaille (soudage, rivetage, boulonnage, collage...) et sait utiliser les machines adaptées (guillotine, presse plieuse, rouleuse, grignoteuse, poinçonneuse, tronçonneuse de profilés, postes de soudure à arc et semi-automatiques...)

Débouchés

► Vie professionnelle

Le diplômé peut trouver un emploi dans une entreprise artisanale ou industrielle. De nombreux secteurs lui sont ouverts : construction ferroviaire, industrie agroalimentaire, industrie chimique, bâtiment et travaux publics, construction aéronautique et spatiale...

► Poursuite d'études :

Brevet de Technicien supérieur BTS Construction et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle.

Un plus : Le lycée Blaise Pascal a signé un partenariat avec de nombreuses entreprises du secteur de la chaudronnerie : Liebherr, Husson, Husson, Oeltechnik, Clelial, Ced Platinox, Costral, Saunier, Alsace Tôlerie, Métal Service Forster...

Conditions d'admission

L'accès est ouvert aux élèves de troisième

Pour en savoir plus :

Portes ouvertes : voir date sur le site du lycée
Salon formation - emploi parc des expositions de COLMAR



LIEBHERR à Colmar



HUSSON à Lapoutroie : jeux d'extérieur et mobilier urbain

