



**Samedi 4 Mars
de 9h à 12h30**

35 bis boulevard Chanzy
BP 817 - 24108 BERGERAC Cedex
05 53 74 49 00 - www.lycee-sud-perigord.fr



Contacts:

Mme BURAUD, proviseure-adjointe

Tel : 05 53 74 49 08

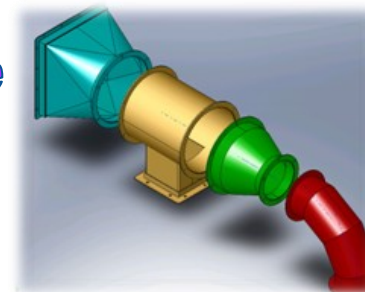
Mme STANEGRIE, DDFPT

Tel : 05 53 74 49 03

Mini-stages :

**A partir du 23 janvier
jusqu'au 19 mai 2023**

BAC Pro Technicien en Chaudronnerie Industrielle



Le métier

Le titulaire du Bac Pro TCI intervient dans la fabrication d'ensembles chaudronnés et de tôlerie, de tuyauterie industrielle et de structures métalliques.

Il est chargé de l'organisation, de la mise en œuvre et de la réalisation en atelier de production et peut aussi procéder à l'installation sur chantier.



Les secteurs d'activité

Le titulaire du Bac Pro TCI exerce ses activités dans des secteurs très variés :

- Grandes entreprises ou PME
- Maintenance industrielle
- Industrie nucléaire et de production énergétique
- Bâtiment et travaux publics



CONCEPTION



Objectifs de formation

La formation permet d'acquérir les connaissances et compétences mettant en œuvre l'exploitation d'outils numériques et de conception. Vous intervenez sur des produits de nature, forme et dimension variés. Vous utilisez des machines traditionnelles et à commande numérique (débit découpe, mise en forme). Vous maîtrisez les différents procédés d'assemblage et de soudage.

Poursuites d'études

- A l'issue vous pourrez poursuivre vers divers BTS :
- BTS Conception et Réalisation en
 - Chaudronnerie Industrielle au lycée Sud Périgord
 - BTS Architecture en Métal : Conception et Réalisation
 - Mention complémentaire en tuyauterie ou soudage

TUYAUTERIE



Formation
en entreprise

22 semaines de formation en entreprise,
réparties sur les 3 années de formation

Formation
Au lycée
3 ans

Enseignement professionnel :
activités pratiques en atelier
dans des conditions proches
du milieu professionnel

Enseignement
général

Activités et qualités requises

Vous connaissez et appliquez les consignes de sécurité. Vous êtes rigoureux, habile et en bonne condition physique. Vous avez une bonne vision dans l'espace, aimez utiliser les outils informatiques et numériques. Vous êtes autonome mais travaillez aussi en équipe.

SOUDAGE



COMMANDE NUMERIQUE



Débouchés professionnels

A l'issue du Bac Pro TCI vous pourrez exercer vos compétences dans des secteurs et métiers variés :

- Chaudronnier
- Charpentier métallique soudeur
- Tuyauteur