

Baccalauréat Professionnel

Technicien en Chaudronnerie Industrielle (TCI)

Famille des Métiers de la Réalisation d'Ensembles Mécaniques et Industriels (REMI)

BAC

PRO

- Formation en 3 ans
- 22 semaines de PFMP réparties sur les 3 années de formation

Profil:

- Elèves issus de 3ème
- Sens des responsabilités
- Esprit d'initiative
- Mobilité et dynamisme
- Être soigneux et appliqué
- Être capable de s'adapter aux évolutions technologiques
- Bonne vision dans l'espace

Le titulaire du bac pro Technicien en Chaudronnerie Industrielle est le spécialiste de la fabrication d'ouvrages chaudronnés, ensembles de tôlerie, tuyauteries industrielles et ossatures en structures métalliques. Il travaille aussi bien sur des machines traditionnelles à commande manuelle que sur des machines à commande numérique. Il connaît les différentes techniques d'assemblage propres aux matériaux.

Missions:

- réaliser une fabrication au sein d'un atelier ou d'un chantier de chaudronnerie.
- découper, plier, assembler, souder des éléments métalliques selon des plans de fabrication
- lancement et conduite de production, production polyvalente, contrôle qualité







Poursuite d'études :

BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle (CRCI) au lycée Alexis de Tocqueville (Etudiant ou Apprentissage)

Vie Active :

Le technicien en Chaudronnerie Industrielle trouve des débouchés dans des entreprises très diversifiées : artisanat, PMI, PME, grandes entreprises industrielles.

- Industrie de la construction navale et aéronautique
- Industrie nucléaire et de production d'énergie
- Bâtiment et travaux publics, Structures métalliques...







Photos : travaux et réalisations élèves