

BAC PROFESSIONNEL

## Technicien en Chaudronnerie Industrielle euro Anglais

**Vous êtes actuellement une ou un élève de 3<sup>ème</sup> générale ou 3<sup>ème</sup> PREPA PRO, vous êtes attiré-e par les métiers du secteur industriel, vous aimez manipuler, créer des objets, trouver des solutions techniques. Vous aimez le travail des métaux, le soudage. Vous aimez l'anglais. Vous êtes rigoureux-se, curieux-se et aimez travailler en équipe.**

Le BAC PROFESSIONNEL TECHNICIEN EN CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLE euro ANGLAIS peut répondre à vos aspirations. C'est une **formation porteuse, à fort débouchés professionnels** dans des domaines aussi variés que **l'aéronautique, les chantiers navals, la construction ferroviaire, l'agro-alimentaire, le design et les arts...** Le Lycée THEPOT vous accompagnera durant trois ans dans la construction de votre projet.

### Quel est le contenu de la formation d'un futur bachelier en Chaudronnerie industrielle ?

La formation comprend une part d'**enseignement général** (mathématiques, sciences-physiques, français, anglais, histoire, économie et PSE), un **enseignement renforcé en anglais dont 1h d'enseignement professionnel en anglais** et une part d'**enseignement professionnel** principalement axé sur **les méthodes et processus de transformation des métaux en feuilles** (pliage, découpage, soudage, assemblage) et **le dessin industriel**. Les méthodes pédagogiques sont centrées sur la pratique et la mise en situation. **Une période de formation en milieu professionnel de 22 semaines sur 3 ans fait partie intégrante de la formation (possibilité de mobilité internationale).**



### Quelles sont les compétences à acquérir au cours de la formation

Un futur diplômé en Chaudronnerie industrielle doit pouvoir préparer la **fabrication d'une pièce à partir de plans, choisir et mettre en œuvre les différentes techniques de mise en forme en utilisant des outils manuels ou des machines appropriées, réaliser les assemblages des éléments d'un ouvrage.**

### Quel est le rôle d'un futur technicien en Chaudronnerie industrielle ?

Un jeune diplômé en Chaudronnerie industrielle assure les différentes étapes du **processus de fabrication d'un ouvrage métallique** (découpe, assemblage, soudage) **avant de s'en voir confier la responsabilité en totale autonomie.**



### Quelles sont les poursuites d'études après le BAC ?

Un bachelier en Chaudronnerie industrielle peut poursuivre en

- ▶ **BTS CRCI Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle,**
- ▶ **BTS AMCR Architecture en Métal : Conception, réalisation,**
- ▶ **parfois en DUT sous certaines conditions.**

Il peut également choisir d'acquérir une mention complémentaire en soudage.

### Quel accompagnement le Lycée Thépot propose-t-il à ses futurs bacheliers ?

Un **accompagnement individualisé** est inscrit dans le parcours de chaque élève. Les équipes du Lycée THEPOT assurent le **suivi de chaque élève dans la construction de son projet d'orientation**, proposent un suivi individualisé pour renforcer ou approfondir certaines notions, proposent des aménagements pour des publics à besoins spécifiques. Dans certains cas, cela peut prendre la forme d'un tutorat.

