



Bac Pro Technicien en Chaudronnerie Industrielle Par apprentissage

- Formation initiale en 3 ans sous contrat d'apprentissage
- Admission après la 3^{ème}

Ce technicien est un spécialiste de la fabrication d'ensembles chaudronnés, d'ensembles de tôlerie, de tuyauterie industrielle et d'ossatures en structure métallique. Il a pour fonction la découpe, la mise en forme et l'assemblage de différents métaux (acier, aluminium, inox). Il intervient sur diverses machines manuelles, électriques et numériques, essentiellement en entreprise pour de la production, mais aussi sur chantier pour des interventions de pose, de dépose ou de maintenance.

Qualités requises ● ● ●

- Avoir une bonne condition physique
- Avoir l'esprit logique et être méthodique
- Être habile et soigneux
- Avoir une bonne perception des formes et des volumes
- Avoir des capacités d'adaptation et d'autonomie

Programme ● ● ●

MATIERES ET HORAIRES *	
Enseignement général	16 h
Enseignement professionnel :	17 h
✓ Construction et étude de comportement	
✓ Préparation à la fabrication	
✓ Procédé et moyens de fabrication	
✓ Procédés et moyens d'assemblage et de montage	
✓ Réhabilitation	
✓ Qualité et contrôle	
✓ Eco-gestion	
✓ Ens. Généraux liés à la spécialité	
✓ Prévention Santé Environnement	
Suivi de formation, retour d'expérience	2 h

* Horaires moyens hebdomadaires : peuvent varier d'une année sur l'autre

Métiers accessibles ● ● ●

- Chaudronnier
- Tuyauteur
- Charpentier métallique
- Serrurier-métallier
- Soudeur
- Tôlier-Carrossier

Débouchés ● ● ●

- PME-PMI
- Groupes nationaux/internationaux

Secteurs ● ● ●

- Matériel agricole
- Ferroviaire
- Aéronautique
- Automobile
- ...

Poursuites d'études ● ● ●

- BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle
- MC Soudage (proposée au lycée L. de Vinci)
- BTS Constructions métalliques



37 Bd Lescure - BP105
79302 BRESSUIRE Cedex
Tel : 05.49.74.33.11
www.genevoix-signoret-vinci.fr

