

BAC PRO

TECHNICIEN INSTALLATEUR en SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES et CLIMATIQUES (T.I.S.E.C)

Bac Pro TISEC – Diplôme niveau IV.

Le technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques est un professionnel chargé de la réalisation d'équipements énergétiques et climatiques en habitats individuels et collectifs et en locaux tertiaires.

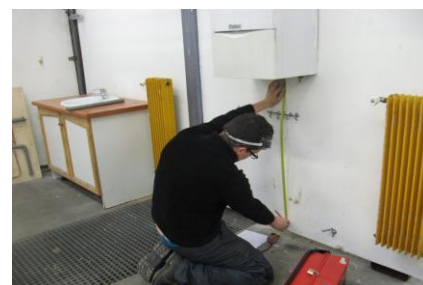
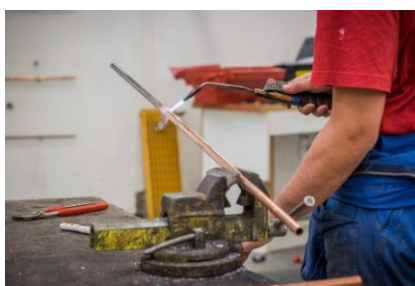
La partie professionnelle de la formation comprend plusieurs volets :

- la réalisation d'installations thermiques, sanitaires, climatisation, ventilation,
- l'implantation d'équipements,
- le raccordement de matériels,
- la mise en place et le branchement de dispositifs électriques,
- la configuration de régulations,
- l'organisation de chantiers.

Le technicien qui présente une double compétence est très apprécié : sanitaire, chauffage et des notions d'électricité. Il peut exercer ce métier comme ouvrier qualifié dans une entreprise de plomberie sanitaire ou de bâtiment ou dans une société aux spécialités multiples : zinguerie, couverture, chauffage...

Après quelques années de pratique, le plombier peut devenir chef de chantier, conducteur de travaux, monteur en installations thermiques, plombier zingueur. Autre possibilité : se mettre à son compte en tant qu'artisan installateur ou dépanneur.

A l'issue de la formation, possibilité de poursuivre les études vers un BTS.



Organisation des horaires

2 nd e Bac	1 ^{ère} Bac	1 ^{ère} Bac	1 ^{ère} Bac
3,5 h	3 h	3 h	Français, Histoire-Géographie, EMC
1,5 h	2 h	1,5 h	Mathématiques
1,5 h	1,5 h	1,5 h	Sciences Physiques
2 h	2 h	2 h	Langues vivantes
1 h	1 h	1 h	Arts Appliqués
2,5 h	2,5 h	2,5 h	EPS
11 h	9,5 h	10 h	Enseignement Professionnel
1 h	1 h	0,5 h	Co-intervention Enseignement Professionnel/Français
1 h	0,5 h	0,5 h	Co-intervention Enseignement Professionnel/Math
	2 h	2 h	Réalisation d'un chef d'œuvre
	1 h	2 h	Economie - Gestion
1 h	1 h	1 h	Prévention Santé Environnement
2 h	2 h	2 h	Accompagnement personnalisé
6 sem	8 sem	8 sem	PFMP Périodes de Formation en Milieu Professionnel Stages en entreprise

