BAC TISEC

TECHNICIEN EN INSTALLATION DE SYSTÈMES ENERGÉTIQUES ET CLIMATIQUES

LE SIDOBRE
Lycée Professionnel du Bâtiment





PRÉSENTATION DU MÉTIER

Le titulaire de ce Baccalauréat Professionnel est un technicien chargé de l'installation de systèmes de chauffage, climatisation, ventilation et sanitaire.
Il est chargé d'implanter et raccorder les équipements, de faire les branchements électriques, de poser et paramétrer la régulation de l'installation.
Il doit savoir gérer l'organisation du chantier, depuis la prise en compte du planning de travail, de la répartition des tâches, ainsi que la réception du matériel et le suivi des travaux jusqu'à la mise en service du système.
Il peut être appelé à travailler dans toute entreprise du secteur de l'énergétique dans sa partie installation.

QUALITÉS REQUISES

- Etre soigneux, méticuleux et rigoureux.
- Avoir un esprit logique et de la méthode.
- Etre autonome et faire preuve d'initiatives.
- Etre intéressé par les technologies nouvelles (énergies renouvelables).

DÉBOUCHÉS - EMPLOIS

Possibilité de poursuites d'études : Le Bac Pro TISEC est un diplôme d'insertion professionnelle dans la vie active mais il peut aussi permettre la poursuite d'études :

- BTS FEE : Fluide Energie Environnement.
- Mention Complémentaire (voir les CIO pour la carte des formations).
- DUT (DUT Génie Thermique et Energie).

CONTENU DE LA FORMATION

L'Examen :

Le Baccalauréat Professionnel est obtenu par une combinaison d'épreuves en cours de formation (au lycée et dans l'entreprise) et d'épreuves écrites ponctuelles en fin de cycle.
Une certification intermédiaire est mise en œuvre lors de la seconde année de formation pour valider ses connaissances au niveau du BEP.

Discipline	Nombre d'heures	Examen
Enseignement professionnel Période de Formation en Milieu Professionnel (PFMP)	15h 22 semaines	CCF + ponctuel
Enseignement général	15h	CCF + ponctuel
Accompagnement personnalisé	2h30	

LE SIDOBRE
Lycée Professionnel du Bâtiment

Lycée Professionnel du Bâtiment - Le Sidobre - 80, avenue René Cassin - BP 20151 - 81103 CASTRES Cedex
Tel : 05 63 71 31 70 - Fax Secrétariat 05 63 72 21 98 – Fax Intendance 05 63 59 14 78