



SECTEURS D'ACTIVITÉS, DIPLOMES PRÉPARÉS

MÉTIERS DE L'ÉNERGIE

Mention Complémentaire Technicien des Services à l'Énergie

Maintenance
Chaufferies 4,00 kw
Mixité de public

Mention Complémentaire Technicien en Énergies renouvelables

Option A : Énergie
électrique

Métiers du numérique
et de la transition
énergétique

Électro-technicien Bac Pro MELEC

Métiers de l'Électricité et
de ses Environnements
Connectés

Technicien en Installation des Systèmes Énergétiques et Climatiques

Bac Pro TISEC

Chauffagiste Climaticien

MÉTIERS DES SERVICES

Métiers de la
relation client

BAC PRO Métiers du
Commerce et de la vente

A ou **B**

Animation
et gestion de
l'espace
commercial
(magasin)
vendeur

Prospection
clientèle,
valorisation
de l'offre
commerciale
(ouverture
rentrée 2021)
Commercial

BAC PRO

Métiers de l'accueil
Hôte - hôtesse d'accueil

POST BAC 1 AN

SECONDE
COMMUNE

SECONDE
COMMUNE

1^{ÈRE} +
TERMINALE

1^{ÈRE} +
TERMINALE

CAP 2 ANS

Électricien CAP ELECTRICIEN

Electricien

Aide à la personne CAP ATMFC

Assistant Technique en Milieu
Familial et Collectif

Découverte des Métiers

3^{ème} PREPARATOIRE MÉTIERS

Découverte Professionnelle

Diplôme préparé : Diplôme National du Brevet

1 AN

3^{ème} ULIS PRO

Unité Localisée pour l'inclusion scolaire

Exploration Professionnelle

BAC PRO TISEC

Technicien en Installation des Systèmes
Énergétiques et Climatiques



LYCÉE
PROFESSIONNEL
Val de Cher

Lycée des métiers - St Aignan

Lycée des Métiers de l'Énergie et des Services

**CHAUFFAGISTE
CLIMATICIEN / CLIMATICIENNE**

NOUVEAU
UNE PARTIE DES PLACES
ACCESSIBLES PAR
APPRENTISSAGE

Contacts :

Provisure :

Mme Angélique MARTIN

Directrice Déléguée aux Formations
Professionnelles et Technologiques :

Mme Dominique BARBAULT

2 Avenue Jean MAGNON • BP 83

41110 SAINT AIGNAN SUR CHER

Tél : 02 54 75 48 48 • Fax 02 54 75 92 52

www.lyceevaldecher.fr

LES MÉTIERS DE L'ÉNERGIE BAC PRO TISEC

DÉROULEMENT DE LA FORMATION



LE MÉTIER

**Chauffagiste
climaticien / climaticienne**

LES DEBOUCHÉS

Son activité est centrée sur la réalisation d'installations et sur l'organisation de chantiers dans les domaines d'application suivants :

- ✓ Thermique
- ✓ Energies renouvelables
- ✓ Climatisation
- ✓ Ventilation

LES POURSUITES D'ÉTUDES

Le titulaire du Bac Pro TISEC peut accéder par la formation initiale ou l'alternance au niveau

- **BTS FED FLUIDES ÉNERGIES DOMOTIQUE**
- **BTS MAINTENANCE DES SYSTÈMES ENERGETIQUES ET CLIMATIQUES**

Deux options possibles :

- ✓ Génie Climatique et Fluidique
- ✓ Froid et Conditionnement de l'Air

HORAIRE INDICATIF HEBDOMADAIRE SUR LES TROIS ANNÉES EN LYCÉE PROFESSIONNEL :

Enseignement professionnel Façonnage Thermique et Climatisation	11h00
Enseignement professionnel électricité	2h00
Construction	2h00
Prévention Santé Environnement	1h00
Français – Histoire – Géographie	6h00
Maths/Sciences	4h00
Arts Appliquées	1h00
Anglais	2h00
E.P.S.	2h00
Accompagnement personnalisé	2h00

**“ 22 semaines en milieu
professionnel obligatoires ”**

RÉPARTITION DES DOMAINES DE FORMATION



- Enseignement Général
- Périodes en entreprises
- Enseignement professionnel

LES CONDITIONS D'ACCÈS

- ✓ 3ème générale
- ✓ 3ème Préparatoire Professionnelle
- ✓ CAP Installateur Sanitaire (Bon niveau)
- ✓ Seconde générale (passerelle)

LA FORMATION

**“ Effectifs 12 élèves :
gage de réussite ”**

LES OBJECTIFS

**LES ÉLÈVES DE CETTE SECTION
SONT AMENÉS À :**

- ✓ Implanter des équipements
- ✓ Faire le raccordement des matériels
- ✓ Mettre en place et brancher des dispositifs électriques
- ✓ Effectuer la configuration de régulations
- ✓ Prendre en compte un planning
- ✓ Répartir les tâches
- ✓ Réceptionner les matériels
- ✓ Suivre les travaux
- ✓ Et mettre en service les installations