BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL
MAINTENANCE ET EFFICACITÉ ENERGÉTIQUE

LYCÉE EMILIE du CHÂTELET
LYCÉE PRO - UFA - LA VÔGE-LES-BAINS

44 rue du Chesnois
88240 LA VÔGE LES BAINS

03 29 66 67 80

ce.0880001@ac-nancy-metz.fr

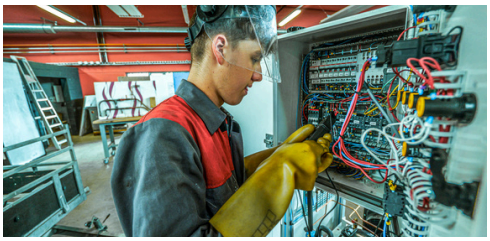
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

greta-cfa LORRAINE SUD GRAND EST

Maintenance et efficacité energétique

Baccalauréat Professionnel (diplôme de niveau4)

UNIQUEMENT PAR APPRENTISSAGE





ACCÈS

- **Formation accessible exclusivement par la voie de l'apprentissage** dans notre établissement. Le cursus est de 3 ans.
- Possibilité d'intégrer la classe de 1ère après une 2de GT ou PRO sur une autre formation ou après un CAP ; positionnement en début d'année pour identifier les besoins pédagogiques. Le cursus est alors de 2 ans.
- Calendrier d'alternance annuel avec 15 semaines de présence en centre en 2BCP, 19 en 1BCP et 20 en TBCP.
- Accessibilité au public en situation de handicap après étude du projet personnel.
- **Adultes en formation continue** avec parcours individualisés.

NOS ATOUTS

- Des **équipes engagées**
- Des plateaux techniques **récents** et **bien équipés**
- Des **partenariats** avec les professionnels du secteur (prêt de matériel neuf, intervention en classe…)
- Un lycée à **taille humaine** à l'**ambiance familiale,** situé en pleine nature
- Un **service de restauration de qualité** (produits cuisinés, locaux)
- Un **internat accueillant** (soirées à thèmes, activités sportives …)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le technicien de Maintenance et Efficacité Energétique est un professionnel chargé de la maintenance préventive (systématique, conditionnelle, prédictive) et corrective (diagnostic, dépannage) des installations énergétiques et climatiques. Il intervient sur des installations sanitaires,thermiques et de climatisation.

CONTENUS

Enseignements généraux *(15h hebdo)* :
français, histoire- géographie, enseignement moral et civique, mathématiques, sciences physiques et chimiques, EPS, arts appliqués, anglais, accompagnement personnalisé

Enseignements professionnels et **technologiques en atelier *(15h hebdo.) :***
atelier, plateforme chaudière et climatisation, hydraulique, électricité/régulation, dessin technique, éco-gestion & prévention-santé-environnement.
Préparation à l'habilitation électrique : B1V, BR
Délivrance de l'attestation d'aptitude à manipuler les fluides frigorigènes.

Ces horaires sont indicatifs; **35h de cours** sont assurées chaque semaine de présence en centre.

MODALITES EVALUATION

- Contrôles en Cours de Formation (CCF)
- Epreuves ponctuelles en fin de cursus en français, en histoire-géo, PSE, Eco gestion et Technologie

TAUX DE REUSSITE CERTIFICATION

100% des candidats reçus en 2023, 2024 et 2025

DEBOUCHES

Le diplômé peut travailler chez un artisan, dans une PME ou une entreprise spécialisée dans le secteur de l'énergétique ou dans le secteur du bâtiment : habitat individuel, habitat collectif, locaux tertiaires, locaux commerciaux ou industrie.

POURSUITE D'ETUDES POSSIBLE (HORS ETABLISSEMENT)

BTS Fluide, Energies, Domotique (FED), option A Génie climatique et Fluidique
BTS Fluide, Energies, Domotique (FED), option B Froid et Conditionnement de l'Air (FCA)
BTS Maintenance des Systèmes (MS) option Systèmes Energétiques et Fluidiques (SEF)
BTS technico-commerciale spécialité énergie et environnement.