



BUT

Bachelor universitaire de technologie

MÉTIERS DE LA TRANSITION ET DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES

Quatre parcours, à partir du BUT2 (2e année), orientés vers le bâtiment et l'industrie :

- Exploitation des installations énergétiques*
- Management de l'énergie
- Optimisation énergétique*
- Réalisation des installations énergétiques

✓ *Temps plein* ✓ *Alternance* (*possible dès le BUT 1)

Pourquoi choisir le BUT MT2E ?

Vous voulez agir pour la planète, améliorer les performances énergétiques des bâtiments, valoriser les énergies renouvelables et piloter des systèmes innovants ?

Alors, le BUT MT2E est fait pour vous ! Il vous prépare en trois ans à devenir un technicien supérieur ou un assistant ingénieur au cœur des enjeux de la transition énergétique. Vous deviendrez un professionnel de la production, du stockage et de la distribution de l'énergie, capable d'améliorer les performances énergétique et environnementale de bâtiments ou de sites, d'installer ou de piloter des systèmes industriels thermiques et frigorifiques.

Le BUT MT2E : une formation concrète pour construire un avenir plus durable.

» Le BUT, c'est :

- **Trois années** : BUT 1 (1re année de BUT), BUT 2, BUT 3, soit 6 semestres (de S1 à S6)
- **180 crédits européens** ECTS (30 par semestre) et le **grade de licence**
- **30 à 35 heures** en moyenne par semaine
- Tronc commun et parcours à choisir en fonction du projet personnel et professionnel
- **Approche par compétences**
- **Professionnalisation** : TP (Travaux pratiques), SAÉ (Situation d'apprentissage et d'évaluation), interventions de professionnels, stage et/ou alternance

où ?

IUT Henri-Poincaré de
Longwy

→ Le BUT, et après ?

- Le BUT est avant tout une **formation professionnalisante** donnant accès au **marché de l'emploi**.
- Il peut permettre, sous certaines conditions (examen de dossier, entretien, concours, etc.) une **poursuite d'études** : masters, écoles d'ingénieurs, écoles spécialisées, etc.
- Des concours de la fonction publique sont également accessibles.

MÉTIERS (EXEMPLES)



Parcours Exploitation des installations énergétiques

- Chargé-e d'exploitation d'installations CVC, des énergies, des réseaux de chaleur
- Gestionnaire de flux en collectivité



Parcours Management de l'énergie

- Chargé-e de projets énergie
- Energy manager
- Économe de flux en collectivité



Parcours Optimisation énergétique

- Chargé-e d'affaires CVC, travaux génie climatique, énergies renouvelables



Parcours Réalisation des installations énergétiques

- Auditeur-riche énergétique de bâtiments
- Chargé-e d'études en thermique et fluide, énergies renouvelables, efficacité énergétique, rénovation énergétique
- Conseiller-ère en maîtrise de l'énergie



Devenir des diplômé-es

Découvrez les taux d'insertion, les poursuites d'études et les emplois occupés par les anciens diplômés de la filière :

u2l.fr/insertion

Secteurs :

- Bâtiment
- Industrie

Le BUT MT2E, c'est pour moi ?

Oui, si j'ai (ou je vais obtenir) un baccalauréat :

- **général**, avec, de préférence, les spécialités : mathématiques, physique-chimie, sciences de l'ingénieur
- **technologique** : STI2D, STL

www.parcoursup.gouv.fr

Pratique



iutlongwy-mt2e@univ-lorraine.fr



u2l.fr/formations

