

B.U.T. BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE MÉTIERS DE LA TRANSITION ET DE L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES

Parcours MANé : Management de l'énergie pour le bâtiment et l'industrie

- Formation à temps plein
- Formation en alternance
à partir du B.U.T. 1



**BUT
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT**



OBJECTIF DE LA FORMATION

Le B.U.T. Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétiques forme des cadres intermédiaires prêts à contribuer à la transition énergétique et environnementale. Ils bénéficieront d'un large panel de compétences scientifiques, techniques et professionnelles, leur permettant de s'intégrer dans tous types d'entreprises, organismes publics ou collectivités territoriales.

PARCOURS MANÉ

Vous serez formés pour mettre en place et animer un Système de Management de l'Énergie (SMé), au sein d'une entreprise, qui permettra le suivi, l'analyse et l'amélioration continue de la performance énergétique de ses bâtiments et de ses installations.

Vous apprendrez à piloter efficacement ces installations et à maîtriser leurs dépenses énergétiques. Vous accompagnerez les entreprises dans le choix de solutions énergétiques plus économes et respectueuses de l'environnement.

MÉTIERS

L'objectif de ce parcours est de former une ou un :

- Energy manager ;
- Chargé de mission efficacité énergétique ;
- Auditeur ISO 50 001 ;
- Référent énergie en industrie ;
- Responsable performance énergie ;
- Responsable énergie en collectivité ;
- Économe de flux en collectivité ;
- Chargé d'énergie et d'exploitation auprès d'un bailleur social...

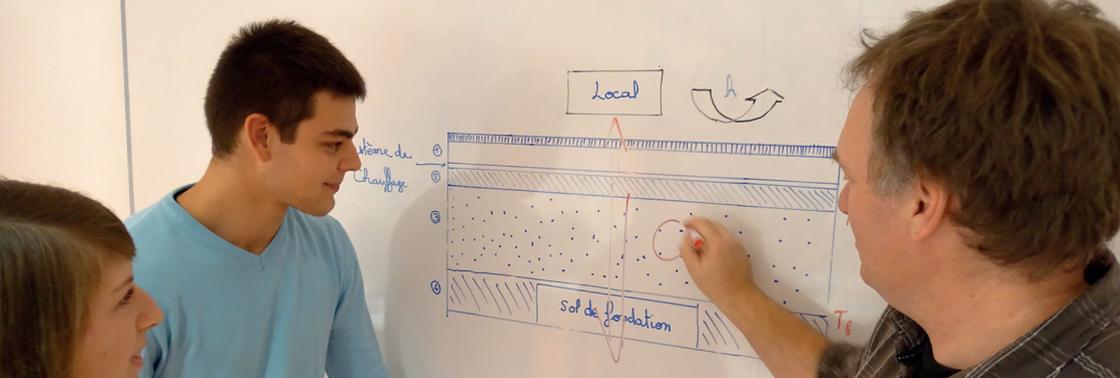
SPÉCIFICITÉS DE LA FORMATION

À Colmar, l'enseignement dispensé en B.U.T. a essentiellement lieu dans un bâtiment dédié aux métiers de l'énergétique. Ce bâtiment récent est équipé d'installations pédagogiques et professionnelles, à la pointe de la technologie, sur lesquelles les étudiants apprendront à travailler.

Quelques exemples :

- Systèmes traditionnels de chauffage ;
- Pompe à chaleur et géothermie ;
- Climatiseurs et chambres froides ;
- Centrales de traitement de l'air ;
- Cogénération et trigénération ;
- Énergies renouvelables...





APRÈS LE BACHELOR UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE

- Insertion professionnelle (les conditions d'embauche sont très favorables) ;
- Master pro, École d'ingénieur...

ORGANISATION DE LA FORMATION

Un enseignement novateur fondé sur l'approche par compétences laissant une part importante aux travaux pratiques et aux projets en petits groupes.

| | ANNÉE 1 | ANNÉE 2 | ANNÉE 3 | |
|-----|---|---|--|---------------|
| Bac | <ul style="list-style-type: none"> • 880h d'enseignement dont 44% de TP • 150h de projet • 2 semaines de stage (hors alternance) | <ul style="list-style-type: none"> • 680h d'enseignement dont 44% de TP • 200h de projet • 8 semaines de stage (hors alternance) • 1^{er} semestre possible au Canada (hors alternance) | <ul style="list-style-type: none"> • 440h d'enseignement dont 30% de TP • 250h de projet • 16 semaines de stage (hors alternance) | Diplôme Bac+3 |
| | <p>Formation à l'habilitation électrique B2V-BR-BC</p>  | <p>Passage de l'attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de catégorie 1</p>  | | |

CONDITIONS D'ADMISSION

La formation s'adresse principalement aux titulaires

- d'un baccalauréat technologique comme STI2D ou STL ;
- d'un baccalauréat général. Il est conseillé d'avoir suivi une spécialité scientifique telle que mathématiques, physique-chimie, ou sciences de l'ingénieur ;
- ou dans le cadre d'une réorientation.

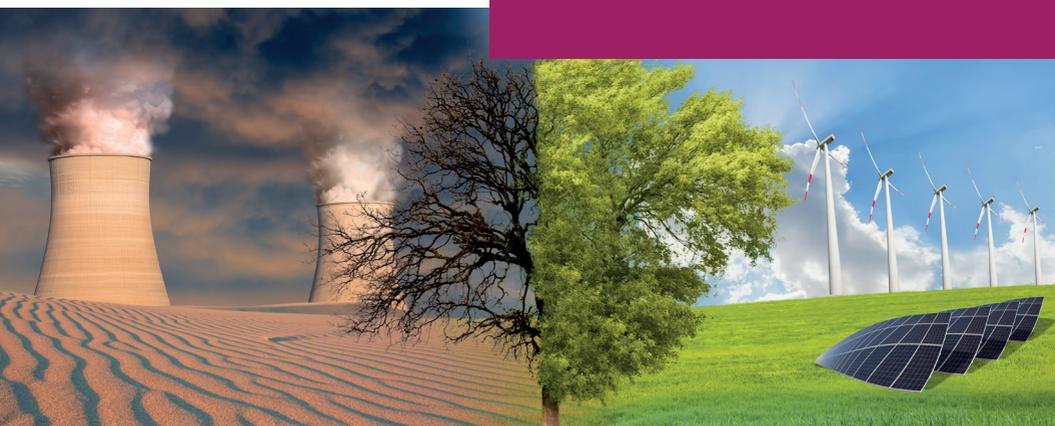
Pour une entrée en 1^{ère} année, inscrivez-vous sur Parcoursup. Pour des entrées en 2^{ème} ou 3^{ème} année, passez sur e-candidat via le site de l'IUT de Colmar.

La formation en alternance est accessible dès le B.U.T. 1.

L'inscription est définitive quand les candidats sélectionnés ont trouvé une entreprise d'accueil (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) pour les 3 années de formation dans la limite des places disponibles.

Lycéens : devenez étudiants en participant à une immersion à l'Université de Haute-Alsace

Pour vous inscrire : <https://immersion.projet-noria.fr/>



Service d'Information et d'Orientation (SIO)
Maison de l'Étudiant
1 rue Alfred Werner
68 093 Mulhouse Cedex
Tél. : +33 (0)3 89 33 64 40
sio@uha.fr - www.sio.uha.fr

CANDIDATURE

Le dépôt de candidature
doit être effectué sur
www.parcoursup.fr

Pour plus d'informations
www.iutcolmar.uha.fr



IUT de Colmar
Département Métiers de la Transition
et de l'Efficacité Énergétiques
34 rue du Grillenbreit
BP 50 568
68008 Colmar Cedex
Tél.: +33 (0)3 89 20 61 86
mt2e.iutcolmar@uha.fr