VIVEZ AU RYTHME DE VOS CAMPUS

Plus de 50 clubs étudiants

→ **Des activités toute l'année mais aussi des grands rendez-vous :** intégration, gala des diplômés, festival du film d'un jour, FIMU, convention du Troll penché…

→ Une université à taille humaine pour vous sentir à la maison

→ Bienvenue en Franche-Comté, terre de nature, de sport, de musique et de culture. A deux pas de la Suisse et de l'Allemagne, entre Vosges et Jura, à 2h30 de Paris en TGV

Visitez campus

/ CAMPUS DE BELFORT /

/ CAMPUS DE SEVENANS /

/ CAMPUS DE MONTBÉLIARD /



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

utbm
université de technologie Belfort-Montbéliard



GROUPE UT

UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR



LE MONDE VOUS OUVRE SES PORTES

250 universités partenaires sur les 5 continents

→ **Un campus multiculturel** avec des étudiants de 53 nationalités différentes

→ Des cours en **7 langues étrangères** proposés par des enseignants natifs

→ Une expérience unique de **18 semaines à l'international** (12 semaines pour les apprentis)

→ **Des programmes d'échanges et 33 double-diplômes**

LES ✚

Vous aurez la possibilité de préparer un double diplôme à l'UTBM et dans une université étrangère avec nos partenaires : en Tronc commun avec la HE-Arc en Suisse, en spécialité d'ingénieur avec l'ETS, l'UQAC et l'UQAM au Canada, National Central University (NCU) à Taïwan, l'Université de technologie de Parana au Brésil…

/ Contact /
relations.internationales@utbm.fr

INTÉGREZ L'UTBM

→ Procédure commune aux trois Universités de technologie (Belfort-Montbéliard, Compiègne, Troyes)
→ Recrutement sur dossier et éventuel entretien

→ RENTRÉE DE SEPTEMBRE		
Tronc commun admission bac à bac+1	**www.parcoursup.fr**	**De janvier à mars** Calendrier Parcoursup
Spécialité d'ingénieur sous statut étudiant admission bac+2 et plus	**www.groupe-ut.fr**	**Du 20/01 au 20/03**
Spécialité d'ingénieur sous statut apprenti admission bac+2 et plus	**www.utbm.fr** Dossier de candidature à télécharger	**Du 21/03 au 30/06**

→ RENTRÉE DE FÉVRIER		
Tronc commun admission bac à bac+1	**www.groupe-ut.fr**	**Du 01/10 au 15/11**
Spécialité d'ingénieur sous statut étudiant admission bac+2 et plus		

Pour toutes vos questions

service.admissions@utbm.fr
03 84 58 30 34

L'INNOVATION À VOTRE PORTÉE

L'Innovation CRUNCH Lab unique en France

→ **Un lieu de collaboration dédié à l'innovation** et favorisant la matérialisation rapide des idées

→ Des ressources et compétences réparties dans **différents espaces** (coworking, maker space, idéation…) pour **favoriser la co-créativité et l'open innovation**

→ **Du design thinking au design doing… Une équipe à vos côtés** pour vous accompagner dans la réalisation de vos projets

UTBM INNOVATION CRUNCHLAB

/ Contact /
03 84 58 33 75
contact.crunchlab@utbm.fr

NOS MASTERS

Vous avez la possibilité d'effectuer un master, en parallèle de la spécialité d'ingénieur, afin d'obtenir un double diplôme et ainsi acquérir des compétences croisées :

• **Affaires industrielles internationales :** Préparer des cadres à la conduite de projets industriels ou logistiques, dans un cadre international et interculturel

• **Entrepreneuriat Technologique et Innovation :** apporter les compétences nécessaires à la réussite d'un projet de création-reprise d'entreprise ou de développement d'activité, dans un contexte industriel ou technologique

• **Ingénierie des Systèmes Complexes :** former des diplômés capables de concevoir, modéliser, contrôler et optimiser des systèmes autonomes et robotiques complexes

Mastère spécialisé® hydrogène énergie (BAC+6) :
Acquérir une expertise dans le domaine de l'hydrogène-énergie en couvrant à la fois les aspects théoriques et les aspects terrain.

• **Informatique :** 2 masters à l'international au Togo et au Luxembourg

En savoir plus sur les masters

/ Contact /
03 84 58 31 36
inscriptions.master@utbm.fr

VENEZ NOUS RENCONTRER !

→ **DU 8 AU 12 DÉCEMBRE 2025**
SESSIONS DE PRÉSENTATIONS LIVE
Rendez-vous sur www.utbm.fr/jpo

→ **SAMEDI 17 JANVIER 2026**
JOURNÉE PORTES OUVERTES
de 10h à 17h, campus de Sevenans

→ **D'OCTOBRE À MARS 2026**
SUR LES SALONS ET FORUMS
liste disponible sur www.utbm.fr

Retrouvez toute l'actualité de l'UTBM sur :

<utbm.communication> 07/2025 - 8 000 ex. -
Création graphique : service à la communication UTBM - crédits photographiques : Marc Barral Baron - François Jouffroy - Pierre-Louis Bainier - UTBM/DR

1 BAC DE TRI

utbm université de technologie Belfort-Montbéliard
GROUPE UT
UNIVERSITÉ MARIE & LOUIS PASTEUR
CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES
Communauté du savoir
cdefi
POLYTECHNICUM-BFC

UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE BELFORT-MONTBÉLIARD
90010 Belfort cedex - Tél. +33(0)3 84 58 30 00 - contact@utbm.fr - **www.utbm.fr**



FAIRE LE CHOIX D'UNE GRANDE ÉCOLE ET D'UNE UNIVERSITÉ

SHANGHAI RANKING

→ · **Segment 201-300e** des meilleures institutions au monde pour les spécialités **Ingénierie mécanique** et **Sciences et technologies de l'instrumentation**

→ · **Segment 5-10e** des meilleures institutions françaises pour l'**Ingénierie mécanique**

CWUR WORLD UNIVERSITY RANKINGS

→ 5,8 % des meilleures institutions mondiales

Engirank

→ **27e place française** (44 institutions françaises classées) et **103e place européenne** (31e en mécanique). L'UTBM **dans 5 des 7 classements thématiques**

QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS By Subject 2024

→ **Segment 551-600e** des meilleurs établissements mondiaux dans la **discipline « physique »**

Voir la vidéo de présentation de l'UTBM



UNE PÉDAGOGIE À LA HAUTEUR DE VOS AMBITIONS

Top 10% des meilleures universités au monde

→ **Des cours en petits effectifs :** TD à 28, TP à 14, amphis à moins de 100

→ **Des méthodes de travail collaboratives innovantes :** de nombreux travaux pratiques ou expérimentaux, des projets semestriels en lien avec les entreprises, les associations ou les collectivités

→ **La proximité des équipes pédagogiques** pour vous accompagner pas à pas et vous donner les moyens de réussir

→ **L'Innovation CRUNCH Time,** participez chaque année au premier rendez-vous européen d'idéation : une expérience unique de créativité au contact des professionnels pour mettre à profit vos enseignements



VOTRE EMPLOI EN MOINS D'UN MOIS

9 800 entreprises partenaires à travers le monde

→ Bénéficiez d'une expérience exceptionnelle de **46 semaines de stage** (formation en 3 ans) **à 54 semaines** (formation en 5 ans) pendant votre cursus sous statut étudiant ou **3 000 heures en entreprise** pendant votre cursus sous statut apprenti (formation en 3 ans)

→ **Des visites, ateliers et rencontres** organisées tout au long de votre cursus selon vos centres d'intérêts et votre projet professionnel

→ **Trois forums** pour vous mettre en relation avec des entreprises dont le congrès industriel qui réunit près de 80 entreprises pour vos stages ou votre recherche d'emploi

/ Contact /
03 84 58 30 96
relations.entreprises@utbm.fr



UNE FORMATION EN LIEN AVEC VOS VALEURS

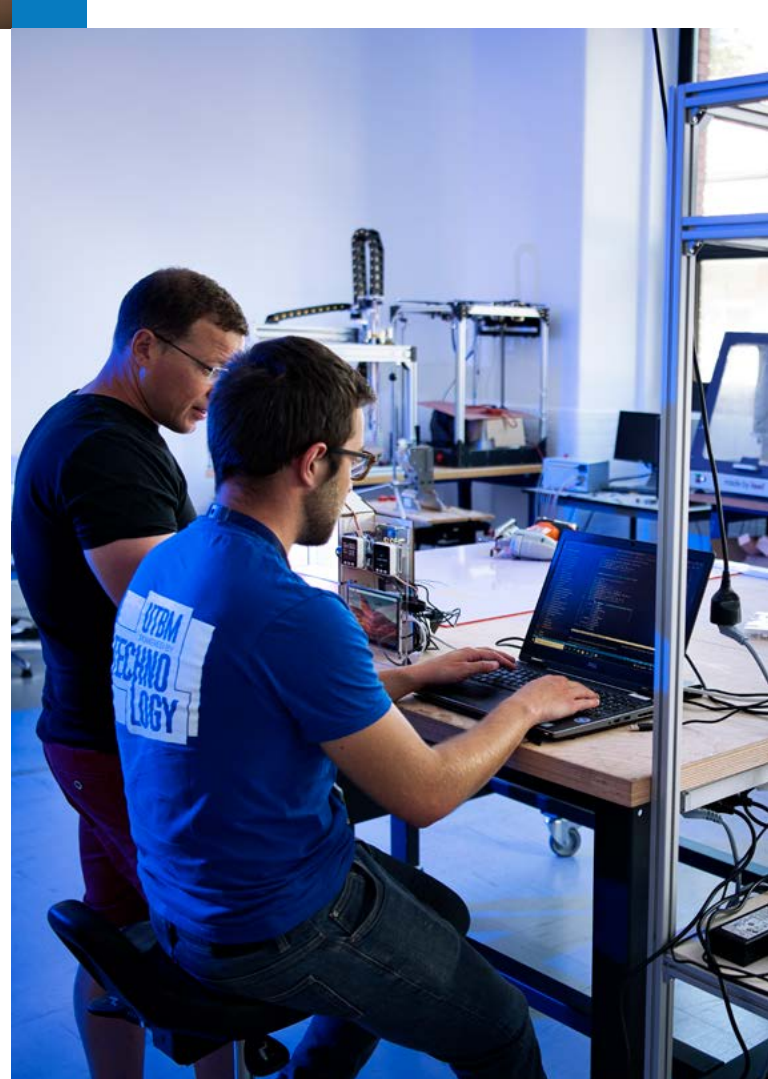
103 objectifs pour la transition écologique et sociétale

→ Une université signataire de l'accord de Grenoble, **engagée dans le développement durable**

→ Plus de 100 UE enseignées en lien avec la transition écologique et sociétale

→ Vers le premier **campus auto-consommateur en énergie :** « Belfort e-start »

→ Un établissement **certifié ISO 14001** (management envrionnemental) et **ISO 45001** (santé et sécurité au travail)





UN TRONC COMMUN
DE DEUX ANS APRÈS LE BAC

Deux années pour préparer et choisir votre spécialité d'ingénieur

Une formation scientifique, technique et humaine solide à travers des enseignements en mathématiques, physique, mais aussi en sciences pour l'ingénieur, informatique, langues, management, entrepreunariat...

- Un **parcours personnalisé** et un **accompagnement individuel**
- **Une culture de la technologie** présente dès le début de votre cursus
- Une **découverte du monde industriel** dès la 1ère année
- Une **ouverture sur l'international** possible dès la 2e année de formation via un semestre d'études à l'étranger

LES +

→ **La garantie d'intégrer la spécialité de son choix**

→ **Des conditions d'études pour favoriser la réussite**

→ **De nombreux enseignements à 28 ou 56 étudiants**

En savoir plus sur le cursus en 5 ans

/ Contact /
03 84 58 30 58
tc@utbm.fr

7 SPÉCIALITÉS
POUR DEVENIR INGÉNIEUR

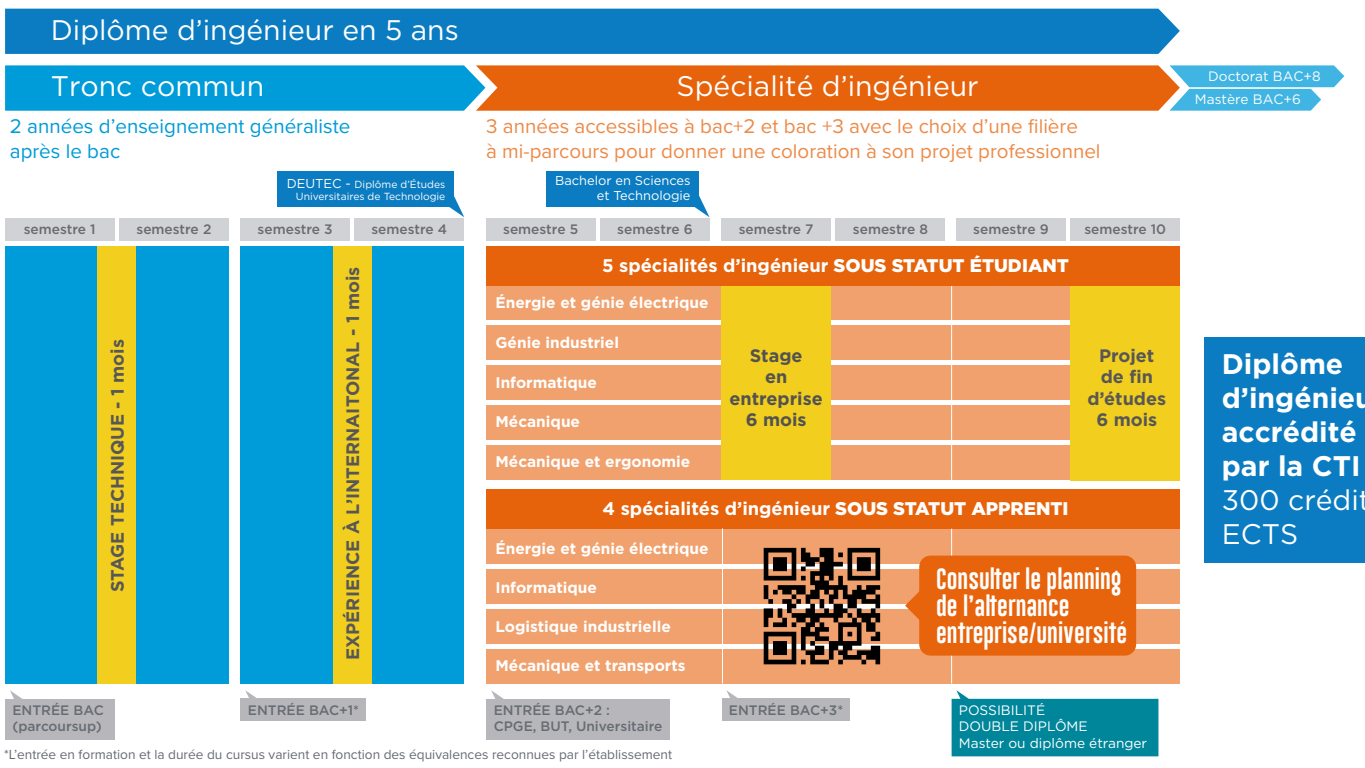
Choisir l'UTBM, c'est choisir de construire son propre projet professionnel à travers un parcours de formation sur mesure, scientifique, technologique, humaniste, international, entrepreneurial, ouvert à la transition écologique et sociétale du monde.

Diplôme d'Ingénieur contrôlé par l'État — Diplôme conférant grade de Master contrôlé par l'État — CTI Commission des Titres d'Ingénieur — EUR-ACE®

Les spécialités sous statut apprenti sont dispensées en partenariat avec l'ITII (Institut des Techniques d'Ingénieurs de l'Industrie) Franche-Comté

Consulter le guide des UE

Un cursus sur mesure organisé en 2 temps



Diplôme d'ingénieur accrédité par la CTI
300 crédits ECTS

*L'entrée en formation et la durée du cursus varient en fonction des équivalences reconnues par l'établissement



Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Logistique industrielle

Devenir un ingénieur compétent pour concevoir, organiser et piloter les processus logistiques complexes des systèmes industriels dans différents secteurs d'activité

• Vos missions

→ Concevoir et gérer les flux logistiques et plus globalement la *Supply Chain*

→ Optimiser les processus logistiques

→ Sélectionner, mettre en œuvre et exploiter un système d'information logistique

→ Conduire et piloter le processus achat

→ Innover (encore et toujours) : vous animez une équipe ou pilotez un projet, vous construisez des solutions à des problèmes complexes mêlant des aspects techniques, organisationnels, environnementaux et humains

• Votre futur métier

Ingénieur logistique / méthodes logistiques, Responsable gestion des stocks / approvisionnements, Responsable planification, Responsable plateforme / entrepôt, Responsable Supply Chain

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 33 05
logistique-industrielle.app@utbm.fr

LE + de l'UTBM

Les enseignements "humanités", des modules pédagogiques innovants et transversaux pour s'ouvrir au monde

Les "humanités" à l'UTBM, c'est une pédagogie innovante au travers d'enseignements notamment dispensés en mode projet source de créativité : rédaction d'une revue, restitution 3D d'objets patrimoniaux, serious game, jeux de rôle, montage vidéo, initiation à la recherche...

C'est l'apprentissage des langues et des enseignements en "Technologie, Sciences et Société". L'objectif pédagogique de ces derniers vise, notamment, à contribuer à votre résilience intellectuelle face aux mutations du monde contemporain.

Philosophie, histoire des sciences et des techniques, sociologie, économie, management, une approche revisitée de la technologie centrée sur l'Homme.

DES COMPÉTENCES TRANSVERSALES

→ Développer une compréhension interdisciplinaire de la technologie et des grands enjeux de société

→ Entreprendre, innover et manager

→ Organiser sa pensée, informer et communiquer

→ Travailler en contexte international et multiculturel

Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Informatique

Une formation au cœur de l'innovation technologique pour devenir l'architecte du monde numérique de demain

• Vos missions

→ Identifier, modéliser et résoudre des problèmes informatiques, en intelligence artificielle, en traitement des données, en traitement d'image, en simulation 3D, RV/RA ou en robotique

→ Concevoir, développer, mettre au point et conduire des projets d'applications informatiques, de la phase d'étude à l'exploitation

→ Concevoir, piloter, organiser, optimiser, mettre en œuvre, sécuriser et gérer des systèmes d'information et des infrastructures réseaux

→ Élaborer, concevoir et conduire des stratégies d'intégration et d'évolution des installations matérielles et logicielles

• Votre futur métier

Ingénieur études, recherche et développement informatique, Ingénieur DevOps, Ingénieur Full Stack, Direction des systèmes d'information, Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'informations, Administrateur systèmes et réseaux, Ingénieur en data science et en IA, Ingénieur concepteur 3D, RV/RA, Ingénieur en systèmes autonomes et embarqués

/ ÉTUDIANT / / APPRENTI /

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 31 77
informatique@utbm.fr
informatique.app@utbm.fr



Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Énergie et génie électrique

Devenir ingénieur capable de concevoir, contrôler et superviser les systèmes de gestion de l'énergie électrique pour la production de l'énergie, son stockage et sa conversion dans les réseaux électriques, le transport, le bâtiment et l'industrie

• Vos missions

→ Conception, étude, dimensionnement, simulation et mise en œuvre des systèmes électriques industriels (courants forts et faibles) et électroniques dans l'un des secteurs : production d'énergie, conversion et stockage de l'énergie, systèmes embarqués

→ Contrôle, asservissement et pilotage des installations électriques et des systèmes de conversion de l'énergie électrique conventionnelle et renouvelable, stationnaire et embarquée.

→ Supervision, monitoring, diagnostic et maintenance

→ Management d'un projet collaboratif d'innovation en ingénierie électrique

→ Déploiement de solutions énergétiques innovantes (hydrogène)

• Votre futur métier

Ingénieur : études et développement, bureau d'études, essais et mesures, chef de projet, maintenance...

/ ÉTUDIANT / / APPRENTI /

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 33 08
energie-genie-electrique@utbm.fr
energie-genie-electrique.app@utbm.fr

Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Mécanique et transports

Un apprentissage approfondi dans le domaine de l'énergie et le transport pour vous préparer au monde de demain

• Vos missions

→ Modéliser et dimensionner des systèmes mécaniques

→ Mener à bien une sélection de matériaux & intégrer l'interaction produit/ procédé/matériau

→ Concevoir des solutions innovantes ou des évolutions technologiques tout en intégrant les caractéristiques et contraintes du projet

→ Simuler numériquement des phénomènes physiques à l'aide des outils logiciels

→ Analyser, concevoir et modéliser des solutions techniques avec des applications plus spécifiques dans le domaine des transports

• Votre futur métier

Ingénieur bureau d'études, Ingénieur études et développement, Ingénieur recherche, Ingénieur projet, Ingénieur méthodes, Architecte produit...

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 31 22
mecanique-transports.app@utbm.fr

Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Mécanique et ergonomie

À la croisée du design, de l'ergonomie et de l'innovation durable : concevez les produits responsables de demain. Devenez ingénieur au service de l'humain et de l'environnement

• Vos missions

→ Imaginer et développer des solutions innovantes, avec et pour les utilisateurs, à fort impact sociétal et environnemental

→ Concevoir des systèmes complexes et innovants, en intégrant les exigences d'usage, de performance, de sécurité et d'environnement

→ Allier style, technologie et soutenabilité, en pensant l'architecture produit, les matériaux, les procédés, la qualité perçue et la performance

→ Créer, prototyper, tester, itérer dans des environnements agiles (ateliers, fablabs, living labs), pour éprouver la valeur d'usage et ajuster les solutions techniques aux attentes réelles des utilisateurs

• Votre futur métier

Ingénieur produit, Ing. designer, Ing. R&D, Ing. ergonome - expérience utilisateur, Ing. conception durable- éco-conception, Architecte véhicule ou produit, Ingénieur Fabmanager, Entrepreneur d'innovation, Responsable amélioration continue et ergonomie de postes

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 30 13
mecanique-ergonomie@utbm.fr



Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Mécanique

Devenir ingénieur mécanicien généraliste et polyvalent au service de l'industrie, capable d'intervenir à toutes étapes du cycle de vie d'un produit à dominante mécanique en intégrant les contraintes liées au projet, au produit, aux matériaux ou aux procédés

• Vos missions

→ Concevoir, modéliser et simuler des systèmes multiphysiques

→ Dimensionner des structures mécaniques

→ Caractériser, dimensionner mettre en forme et sélectionner un matériau

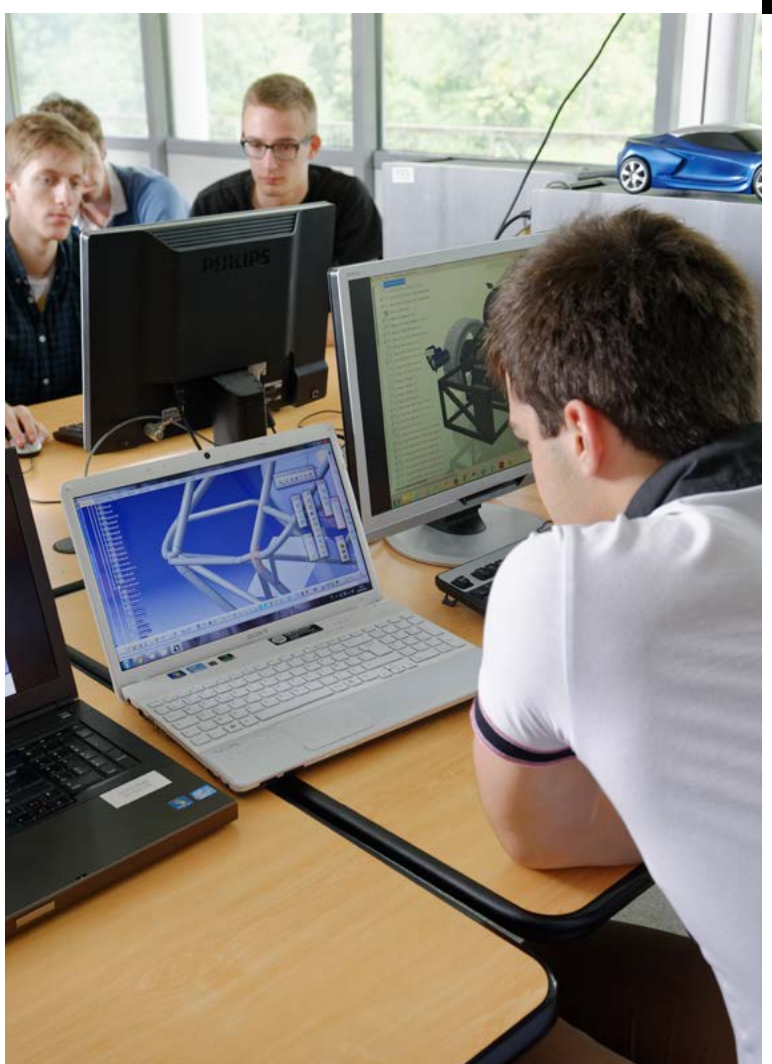
→ Concevoir et développer de nouveaux produits, de nouvelles technologies ou améliorer des systèmes existants

• Votre futur métier

Architecte produit, Ingénieur bureau d'études, Ingénieur calcul, Chef de projet, Ingénieur d'affaires, Ingénieur essais, au service de l'industrie automobile, de l'industrie aéronautique, de l'industrie du luxe, de l'industrie de l'énergie ou de la recherche scientifique

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 31 22
mecanique@utbm.fr



Statut étudiant
Statut apprenti

SPÉCIALITÉ
Génie industriel

Vous êtes passionné, curieux des choses et des personnes, vous aimez travailler en équipe sur des sujets concrets, l'environnement fait partie de vos préoccupations ?

• Vos missions

→ Dans l'équipe, vous êtes le moteur de la performance : détecter / analyser les problèmes, créer / mettre en place les meilleures solutions... Jamais deux journées identiques !

→ En amont, votre rôle est de maîtriser des technologies de pointe (procédés de fabrication, robotique, numérique...), les implanter, les exploiter et les perfectionner

→ Vos atouts : culture technique et scientifique, méthode, exigence, rigueur, créativité, et un sens du collectif qui vous place en position d'impulseur du changement avec un esprit d'entreprendre

• Votre futur métier

Aéronautique, automobile, luxe, énergie, agro-alimentaire... Tous les secteurs industriels recherchent vos compétences : ingénieur logistique, méthodes, production, amélioration continue, robotique...

Tous ont un besoin urgent de réduire l'énergie consommée et les nuisances environnementales. On vous attend sur le terrain !

En savoir plus sur la formation

/ Contact /
03 84 58 33 05
genie-industriel@utbm.fr