



# IUT CLERMONT AUVERGNE

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay  
Montluçon - Moulins - Vichy

# LE BACHELOR UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE, QU'EST-CE QUE C'EST ?

- Un parcours intégré en 3 ans, sans sélection supplémentaire pour atteindre le grade licence
- Un diplôme aligné sur les standards internationaux, qui facilite les échanges avec les universités étrangères



Une pédagogie adaptée avec une large place aux travaux dirigés et pratiques en petits groupes



Une formation reconnue et des compétences recherchées par les entreprises



Le même choix de spécialités reconnues (GEA, TC, Informatique, Génie Biologique,...)



Une formation sélective et accessible aux bacs généraux et technologiques



Des équipes pédagogiques investies et proches des étudiants

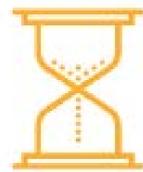


Un cursus universitaire et professionnel répondant à un programme national

**--> Un objectif d'accueil de 50% de bacheliers technologiques**

# LE BACHELOR UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIQUE, QU'EST-CE QUE C'EST ?

DEMAIN  
À L'IUT...



La formation est fortement structurée autour de situations professionnelles (600 heures de projets, de 22 à 26 semaines de stage)



Je peux suivre la formation en alternance sur tout ou une partie du cursus



Durant ma terminale, je présente ma candidature sur Parcoursup en Bachelor Universitaire de Technologie



Je peux aussi intégrer l'IUT à différentes étapes grâce à des passerelles



Je peux bénéficier d'une mobilité internationale



Je bénéficie des frais d'inscription universitaires ou de l'exonération si je suis boursier



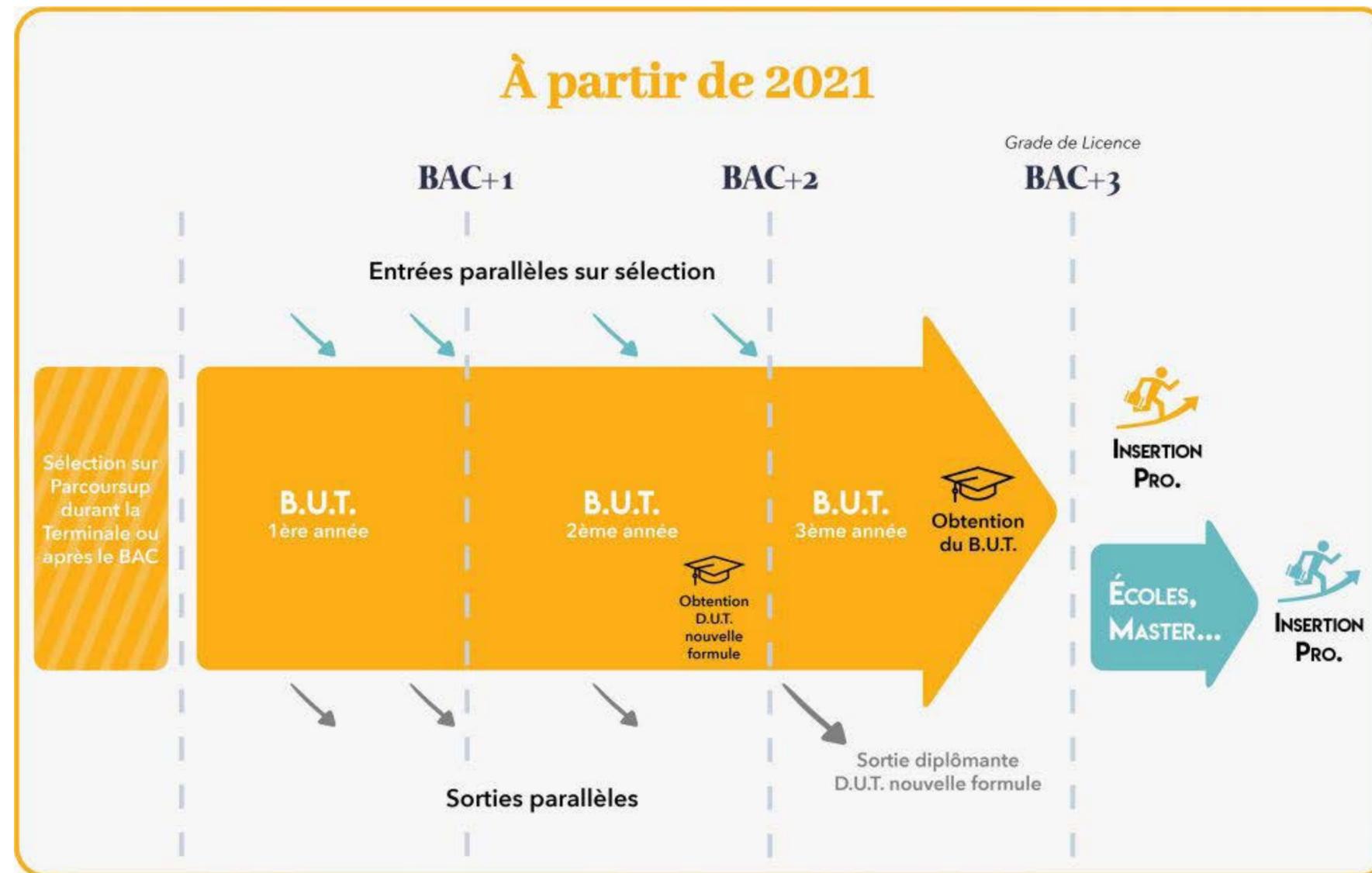
Je peux suivre un cursus intégré de 3 ans, sans devoir représenter ma candidature au bout de 2 ans



J'obtiens un DUT nouvelle formule à l'issue des deux premières années



# ENTRÉES / SORTIES : QUELLES DIFFÉRENCES AVEC LE DUT ?



# LES SPÉCIALITÉS & LES PARCOURS

- 24 spécialités de BUT, les mêmes que les DUT actuels
- 4 à 6 compétences par spécialité
- 2000h d'enseignement encadré pour les BUT du secteur « production » (secondaire)
- 1800h d'enseignement encadré pour les BUT du secteur « service » (tertiaire)
- 600 h de projets
- 22 à 26 semaines de stages
- Alternance possible avec des durées de contrats variables de 1 à 3 ans



# LES SPÉCIALITÉS & LES PARCOURS

## *De 1 à 5 parcours définis par BUT*

- « spécialisations » progressives qui permettent de viser un champ de compétences particulier au sein d'une spécialité.
- 3 types de parcours :
  - Un socle commun de compétences défini pour chaque BUT
  - Type 1 : un socle de compétences communes étudiées sur les 3 ans / des compétences spécifiques au parcours étudiées à partir de la deuxième année
  - Type 2 : les mêmes compétences étudiés quelque soit le parcours, la différenciation, à partir de la deuxième année, se définit par le niveau de compétences atteint
  - Type 3 : des compétences spécifiques définies dès la première année pour plus de 50% des compétences : mis en œuvre par les BUT Génie Biologique, Information Communication, Carrières Sociales.
    - => pour le Type 3 sur Parcoursup des vœux possibles pour chacun des parcours

# LE BUT C'EST TOUJOURS :

- Des diplômes nationaux – des programmes nationaux (avec 1/3 d'adaptation locale possible)
- « Généraliste, le BUT vise la polyvalence dans un domaine professionnel assez large »
- Du contrôle continu, des jurys semestriels

# MAIS CE SERA AUSSI :

- Une approche par compétences qui seront acquises autour de mises en situation professionnelles (600h de projet) et de périodes en entreprises (stages ou alternance)

# LE BUT DANS LE MONDE PROFESSIONNEL



## *De nouvelles perspectives pour les étudiants et les employeurs*

- Des jeunes diplômés opérationnels pour intégrer le monde du travail ou poursuivre leurs études  
Une offre de formation plus large et plus souple avec des durées de contrats d'alternance variables de 1 à 3 ans
- Une formation mobilisant les compétences acquises autour de mises en situation professionnelles et de périodes en entreprise (stages ou alternance)
- Des parcours personnalisés qui permettent l'acquisition de compétences plus larges et mieux adaptées aux emplois
- Un cursus intégré de 3 ans, répondant aux normes européennes du cycle Licence

# LE BUT DANS LE MONDE PROFESSIONNEL



## *Les débouchés professionnels*

Quel que soit le domaine de formation auquel aspire le futur étudiant, il peut, à quelques exceptions près, le trouver à l'IUT Clermont Auvergne :

- L'environnement et l'énergie, la conception mécanique et la robotique, la santé et la biologie, le numérique et les télécommunications, le commerce et la gestion en passant par le journalisme
- Les métiers préparés sont très nombreux. Pour n'en citer que quelques-uns, on peut devenir responsable de projet éolien ou photovoltaïque, concepteur de véhicules électriques, roboticien, technicien de laboratoire d'analyses médicales, diététicien, conseiller technique en cyber sécurité, développeur de site web, infographe, responsable de chaîne logistique, responsable marketing, comptable, journaliste, etc.

# L'IUT CLERMONT AUVERGNE

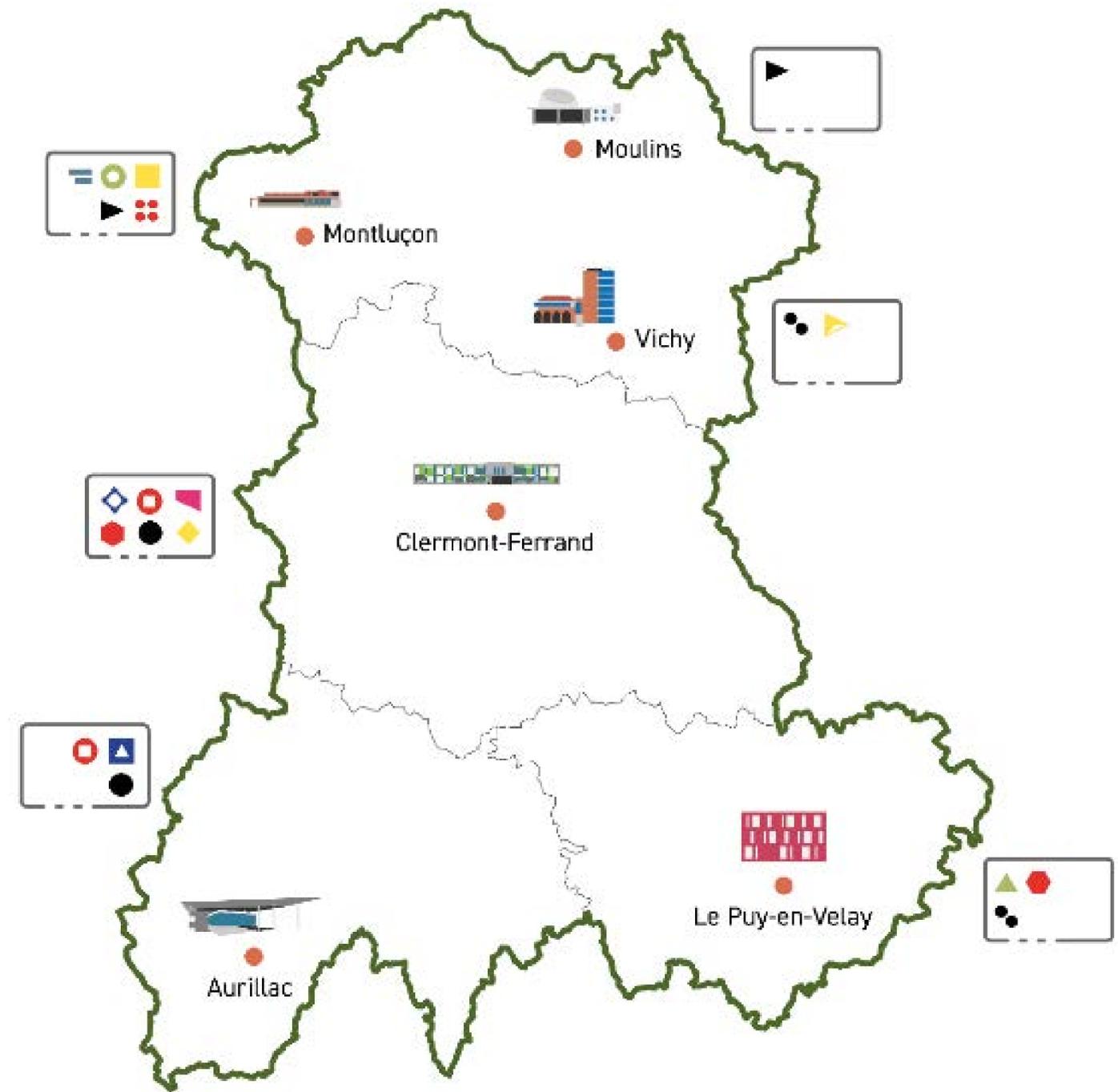


- 4 000 étudiants
- 400 personnels enseignants et administratifs titulaires
- 700 enseignants vacataires issus du milieu professionnel
- Présent dans six villes : Aubière, Aurillac, le Puy-en-Velay, Montluçon, Moulins, et Vichy



# LES 6 SITES DE L'IUT ET DOMAINES DE FORMATION

-  Réseaux et Télécommunication
  -  Chimie
  -  Informatique
  -  Métiers du Multimédia et de l'Internet
  -  Statistique et Informatique Décisionnelle
  -  Information Communication option Journalisme
  -  Génie Biologique
- 
-  Génie Electrique et Informatique Industrielle
  -  Gestion Logistique et Transport
  -  Génie Mécanique et Productique
  -  Génie Thermique et Energie
  -  Techniques de Commercialisation
  -  Génie Industriel et Maintenance
  -  Gestion des Entreprises et des Administrations
  -  Mesures Physiques



# DOMAINES

***L'IUT de l'Université Clermont Auvergne propose  
- 15 spécialités de BUT sur les 24 possibles  
- déclinées en 40 parcours de formation,  
un des Instituts de Technologie les plus pluridisciplinaires de France***

Une même spécialité déclinée sur deux sites se différenciera par :

- Le ou les parcours proposés :

exemple : en Génie Biologie :

Aurillac : Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies + Agronomie

Clermont-Ferrand : Biologie Médicale et Biotechnologie + Diététique et Nutrition

- L'adaptation locale donnant une coloration spécifique au diplôme

exemple : en Informatique :

Puy-en-Velay : coloration informatique graphique

Clermont-Ferrand : informatique « classique »

# LE RECRUTEMENT



En BUT1 : via Parcoursup pour la très grande majorité des étudiants

- Un objectif de 50% de bacs technologiques
- Un nombre de places qui ne change qu'à la marge
- Des attendus relatifs aux domaines de la spécialité sont évalués mais le niveau d'anglais, de français très fréquemment pris en compte
- Savoir-faire et savoir-être pris en compte : méthode de travail, expression écrite et orale, raisonnement logique et scientifique, autonomie, capacité à s'investir, implication...
- Adéquation du parcours d'études et cohérence du projet, motivation et connaissances de la formation sont attendus également

A l'entrée de chaque semestre : des passerelles seront mises en place pour les étudiants de BTS, de classe prépa, licence, etc.

# L'ALTERNANCE

- Proposée aujourd'hui dès la deuxième année dans certains BUT : Génie Industriel et Maintenance, Mesures Physiques, Réseaux et Télécommunications...
- Un objectif : chaque étudiant de troisième année se verra proposer une place en alternance, quelle que soit la spécialité
- L'apprentissage représente aujourd'hui la très grande majorité des contrats

# LA MOBILITÉ INTERNATIONALE

- Des stages à l'étranger
- Des semestres à l'étranger
- Accompagnement par les équipes enseignantes et un service des relations internationales

# LES + D'UNE FORMATION EN IUT

- *La vie universitaire à travers l'offre sportive et culturelle, l'accès aux bibliothèques universitaires*
  - *Des campus à taille humaine : des conditions idéales pour étudier*
- *Vie étudiante : une offre diversifiée d'activités avec de nombreuses activités sportives encadrées, des ateliers théâtre etc.*



# RETROUVEZ PLUS D'INFORMATIONS SUR LE BUT:

<https://but.iut.fr>

Foire aux questions : <https://but.iut.fr/foire-aux-questions/>

[https://www.youtube.com/watch?v=zw84IXia4L4&feature=emb\\_logo](https://www.youtube.com/watch?v=zw84IXia4L4&feature=emb_logo)

<https://www.onisep.fr/Choisir-mes-etudes/Apres-le-bac/Organisation-des-etudes-superieures/Les-BUT-bachelors-universitaires-de-technologie>



**IUT CLERMONT AUVERGNE**

Aurillac - Clermont-Ferrand - Le Puy-en-Velay  
Montluçon - Moulins - Vichy