



Journées de l'enseignement supérieur 2024



ASSOCIATION RÉGIONALE DES IUT



Les points abordés

1. Le **Bachelor universitaire de technologie (BUT)**
2. La campagne **Parcoursup 2024** dans les IUT de l'académie de Bordeaux



1

Le Bachelor universitaire de technologie (BUT)

Un lien entre deux mondes

Université



IUT

Secteur professionnel



Un réseau national, un diplôme national

- Un maillage dense : **108 IUT** répartis sur l'ensemble du territoire, garantissant une cohérence nationale (programme national)
- **24 spécialités** de BUT : **16** en « production » et **8** en « services »
- Près de **700 départements** d'IUT

Le recrutement



Parcoursup, Campus France, redoublants...



Passerelles d'entrée sur sélection



Passerelles d'entrée sur sélection



Obtention
BUT
180 ECTS

- JPO
- Salons
- Immersion

Baccalauréat

Technologique ou général

BAC+1

BUT 1

Tronc commun + Parcours*
Formation Initiale et Apprentissage
(en fonction des spécialités)

BAC+2

BUT 2

Tronc commun + Parcours
Formation Initiale et Apprentissage
(en fonction des spécialités)

BAC+3

BUT 3

Tronc commun + Parcours
Formation Initiale et Apprentissage
(en fonction des spécialités)

*Pour certaines spécialités, le parcours est à suivre dès la première année de BUT (BUT1).



Les essentiels du BUT

- ✓ Sur **Parcoursup** : candidature en **Bachelor universitaire de technologie (BUT)**
- ✓ Intégration d'un cursus en **3 ans** au **grade de Licence**
- ✓ La formation **peut être intégrée à différentes étapes** (BUT 2, BUT 3) à travers des **passerelles** (sur sélection)
- ✓ L'**expérience professionnelle** est développée à travers de nombreuses situations professionnelles (**600 heures de projets et 22 à 26 semaines de stage**)
- ✓ Les **mobilités internationales** sont **facilitées**
- ✓ La formation en **alternance** s'étend **sur tout ou partie du cursus**
- ✓ À l'issue du BUT, les **compétences** acquises permettent de **s'insérer professionnellement** ou de **poursuivre des études**



Les principes de mise en œuvre du BUT

Architecture du BUT

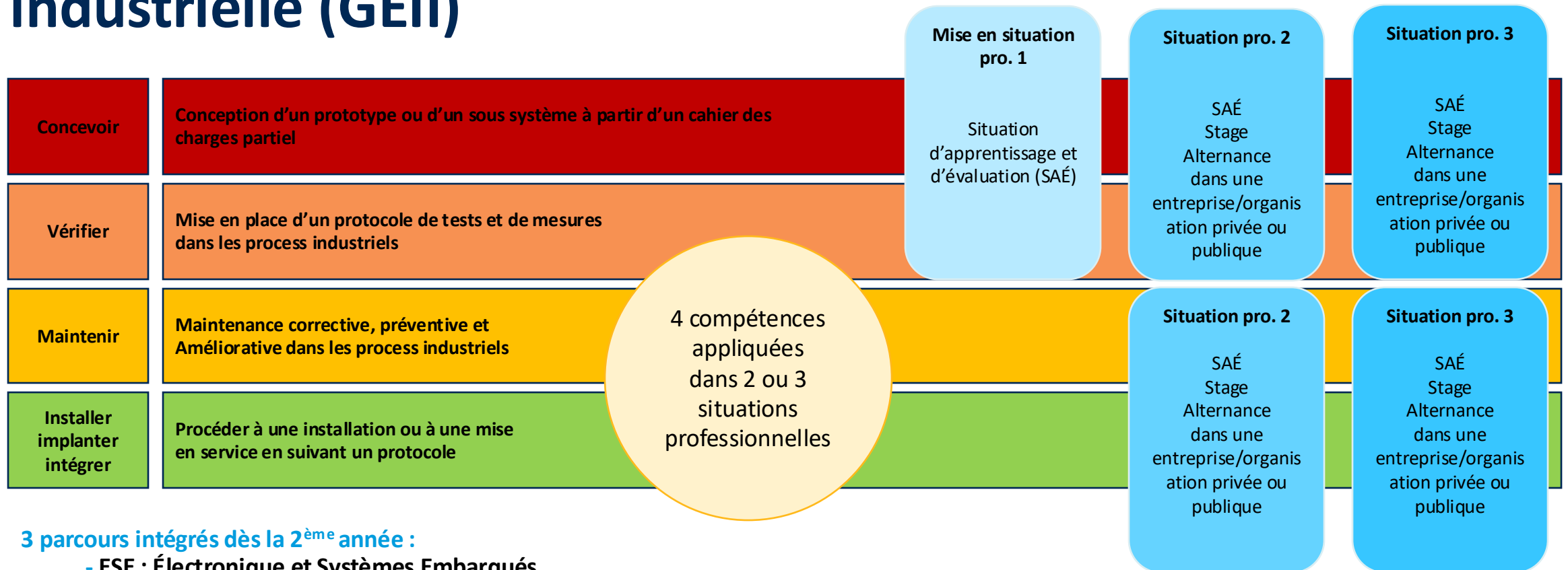
➤ 24 spécialités de BUT

Un **parcours** dans une spécialité de BUT est défini par **4 à 6 blocs de compétences** finales, entendus comme des "savoirs agir complexes" mis en œuvre dans un contexte professionnel et qui mobilisent des ressources acquises au cours du cursus.

Chaque **bloc** de compétences est **décliné par niveau** tout au long du parcours.

Chaque **spécialité** de BUT propose **1 à 5 parcours, tous définis sur le plan national.**

Exemple : le BUT Génie électrique et informatique industrielle (GEII)



3 parcours intégrés dès la 2^{ème} année :

- ESE : Électronique et Systèmes Embarqués
- EME : Électricité et Maîtrise de l'Énergie
- All : Automatismes et Informatique Industrielle

Exemple : le BUT Génie électrique et informatique industrielle (GEII)

Concevoir	Conception d'un prototype ou d'un sous système à partir d'un cahier des charges partiel
Vérifier	Mise en place d'un protocole de tests et de mesures dans les process industriels
Maintenir	Maintenance corrective, préventive et Améliorative dans les process industriels
Installer implanter intégrer	Procéder à une installation ou à une mise en service en suivant un protocole

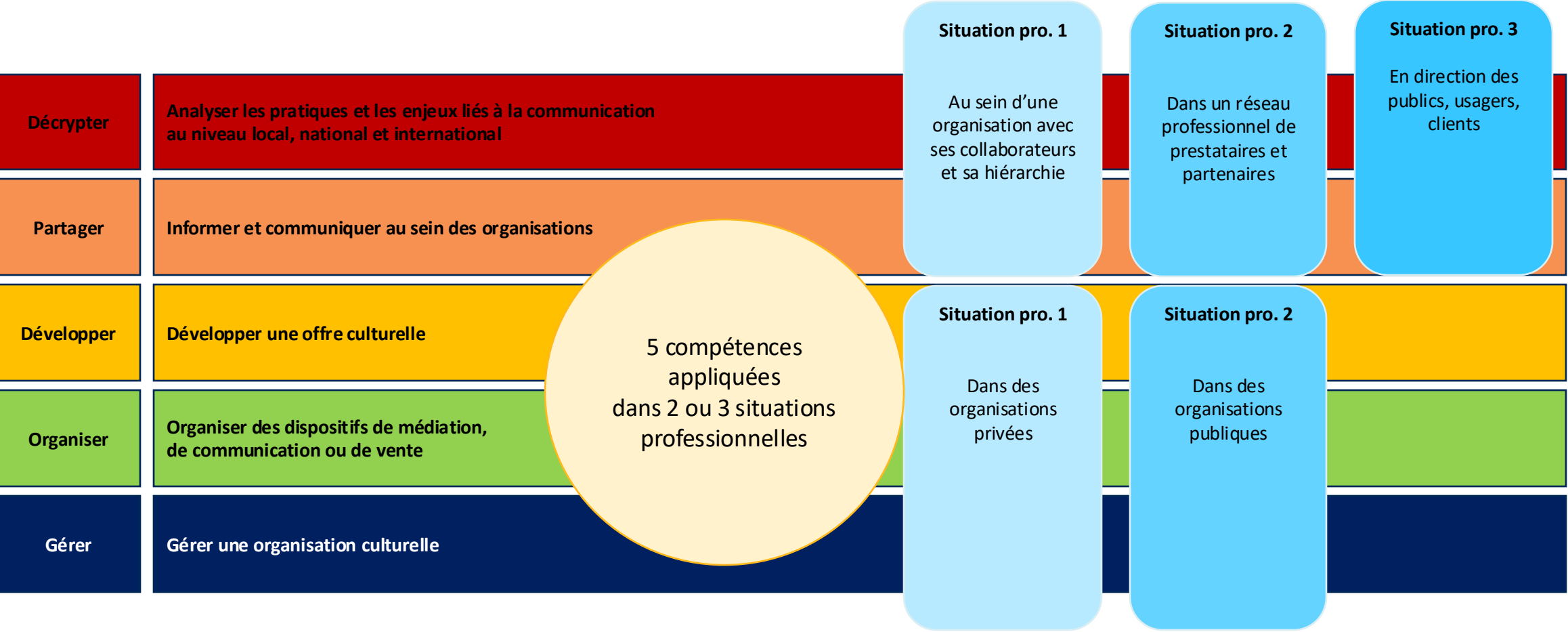
3 parcours intégrés dès la 2^{ème} année :

- ESE : Électronique et Systèmes Embarqués
- EME : Électricité et Maîtrise de l'Énergie
- All : Automatismes et Informatique Industrielle

Une situation professionnelle de type
« Situation d'apprentissage et d'évaluation » (SAE)

- NOM DE LA SAE : **Réalisation d'un robot** (au semestre 3)
- OBJECTIF : **Répondre au cahier des charges d'un client**
- COMPÉTENCES CIBLÉES : **Les compétences concevoir et vérifier (au niveau 2) et Maintenir et Intégrer (au niveau 1)**
- Cas pratique : **Réaliser un robot sumo**
- MODALITÉS PÉDAGOGIQUES :
 - **Enseignement, accompagnement** par des enseignants, **autonomie.**
 - **Travail individuel et en groupe** sur une semaine
- MOBILISE ET COMBINE :
 - **Electronique analogique, électronique numérique**
 - **Informatique**
 - **Energie,**
 - **Rédaction de dossiers techniques**
 - **Communication, anglais**
- EVALUATION :
 - **Notation** par l'IUT
 - **Appréciation** par deux enseignants (client et le commanditaire)

Exemple : le BUT Information - Communication parcours Métiers du livre et du patrimoine



Exemple : le BUT Information - Communication parcours Métiers du livre et du patrimoine

Décrypter	Analyser les pratiques et les enjeux liés à la communication au niveau local, national et international
Partager	Informier et communiquer au sein des organisations
Développer	Développer une offre culturelle
Organiser	Organiser des dispositifs de médiation, de communication ou de vente
Gérer	Gérer une organisation culturelle

Une situation professionnelle de type
« Situation d'apprentissage et d'évaluation » (SAE)

- NOM DE LA SAE : **Répondre à une commande** (au semestre 4)
- OBJECTIF : **Répondre à un appel d'offre émis par une structure culturelle**
- COMPÉTENCES CIBLÉES : **Toutes les compétences (au niveau 2)**
- Cas pratique : **Préparer les 10 ans de la collection *L'Anthropocène* des éditions du Seuil à la demande de son fondateur Christophe Bonneuil**
- MODALITÉS PÉDAGOGIQUES :
 - **Enseignement, accompagnement** par des enseignants et professionnels, **autonomie**.
 - **Travail individuel et en groupe** sur une semaine
- MOBILISE ET COMBINE :
 - **Droit de l'information-communication**
 - **Veille**
 - **Littérature, art et sciences : perspective contemporaine,**
 - **Techniques spécifiques**
- EVALUATION :
 - **Notation** par l'IUT
 - **Appréciation** par le commanditaire

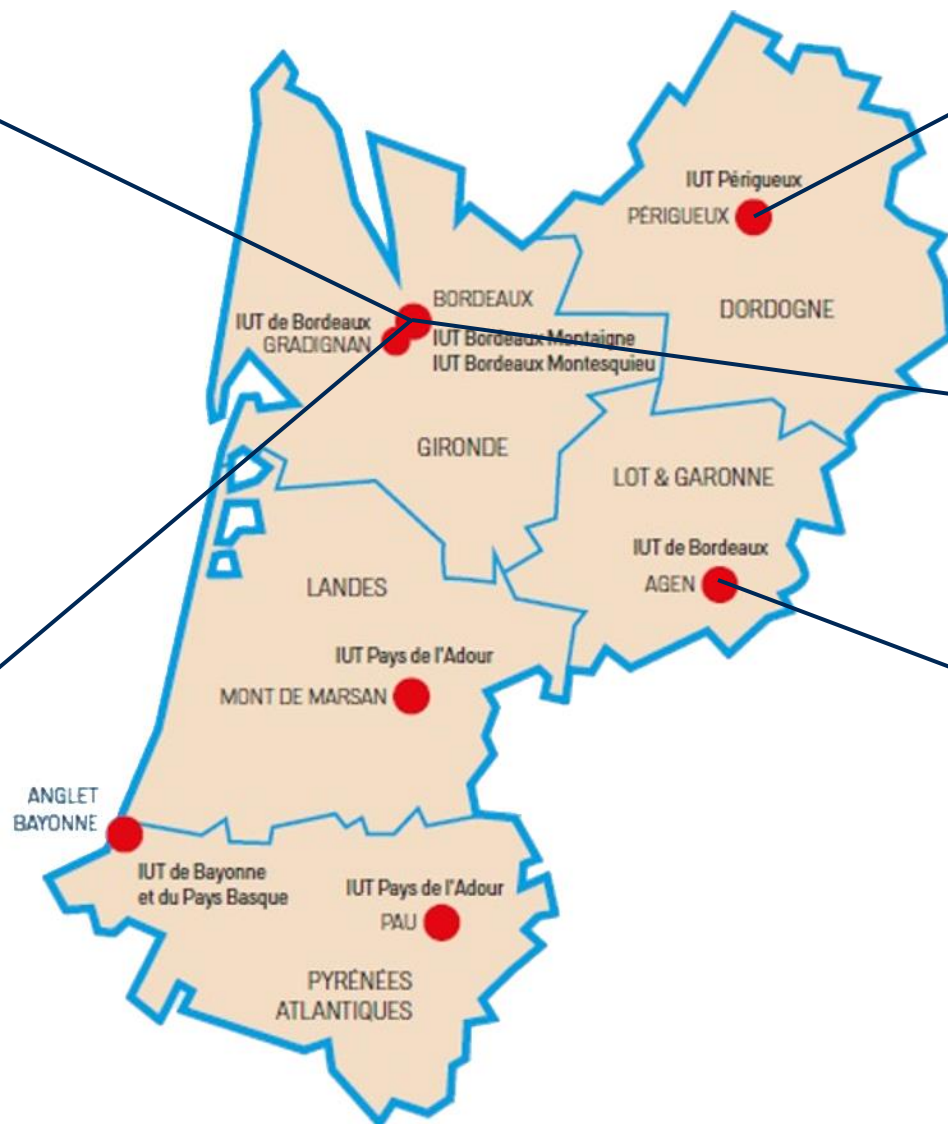
Les BUT de l'IUT de Bordeaux et Bordeaux Montaigne

IUT de Bordeaux - site de Gradignan

Génie civil - Construction durable
Génie électrique et informatique industrielle
Génie mécanique et productique
Hygiène, sécurité, environnement
Informatique
Mesures physiques
Science et génie des matériaux

IUT de Bordeaux - site de Bordeaux Bastide

Gestion des entreprises et des administrations
Management de la logistique et des transports
Techniques de commercialisation



IUT de Bordeaux - site de Périgueux

Carrières Sociales
Génie biologique
Génie chimique - Génie des procédés
Techniques de commercialisation

IUT Bordeaux Montaigne

Carrières sociales
Information - Communication
Métiers du multimédia et de l'internet

IUT de Bordeaux - site d'AGEN

Gestion administrative et commerciale des organisations
Qualité, logistique industrielle et organisation



Les parcours de BUT dès la 1^{ère} année

Sur Parcoursup

- Spécialité **Carrières sociales** (IUT Bordeaux Montaigne, IUT de Bordeaux – site de Périgueux)
 - Parcours **Animation sociale et socioculturelle**
 - Parcours **Villes et territoires durables**
- Spécialité **Information - Communication** (IUT Bordeaux Montaigne)
 - Parcours **Communication des organisations**
 - Parcours **Information numérique dans les organisations**
 - Parcours **Métiers du livre et du patrimoine**
 - Parcours **Publicité**
- Spécialité **Génie biologique** (IUT de Bordeaux – site de Périgueux)
 - Parcours **Agronomie**
 - Parcours **Diététique et nutrition**
 - Parcours **Sciences de l'aliment et biotechnologie**



Ce qui caractérise le BUT... (1)

- ✓ Une **formation universitaire technologique professionnelle** construite et mise en œuvre en partenariat étroit avec les **secteurs professionnels** ; un tiers d'**adaptations locales**
- ✓ Une pédagogie basée sur les **compétences**, propice au **travail en mode projet**
- ✓ Un **haut niveau d'équipements**, notamment en matière de technologies et d'accès à l'information ou aux ressources documentaires
- ✓ Des **équipes pédagogiques diversifiées** comprenant **enseignants, enseignants-chercheurs et cadres du monde professionnel**
- ✓ Un **accompagnement individualisé** et un **environnement universitaire à taille humaine**
- ✓ La possibilité de suivre **certaines spécialités en alternance** (apprentissage, contrat de professionnalisation)



Ce qui caractérise le BUT... (2)

Diverses formes d'enseignement :

- Cours en **amphithéâtre** (toute la promotion)
- Travaux **dirigés** (25 à 28 étudiants)
- Travaux **pratiques** (13 à 15 étudiants)
- Travaux **personnels** ou en **groupes**

Mises en situations professionnelles :

- **SAÉ** : situation d'apprentissage et d'évaluation
- **Portfolio** de compétences
- **Alternance**
- **Stages** en entreprise :
 - 10 semaines minimum entre la 1^{ère} et la 2^{ème} année
 - 12 à 16 semaines la 3^{ème} année



Ce qui caractérise le BUT... (3)

Contrôle continu

Assiduité obligatoire

Travail personnel soutenu

Suivi pédagogique individuel des étudiants

Cours de soutien et tutorat

Construction du **PPP** :

Projet (vieactive)

Professionnel (métiers ou secteur d'activités)

Personnel (motivation et capacités)





Dispositifs spécifiques



Service PHASE (accompagnement des étudiants à besoins spécifiques)

- Handicap
- Longue maladie
- Sportifs
- Artistes
- Autres profils...



Pratique sportive, engagement citoyen, entrepreneuriat...



Mobilité internationale



Des questions ?

Échanges...

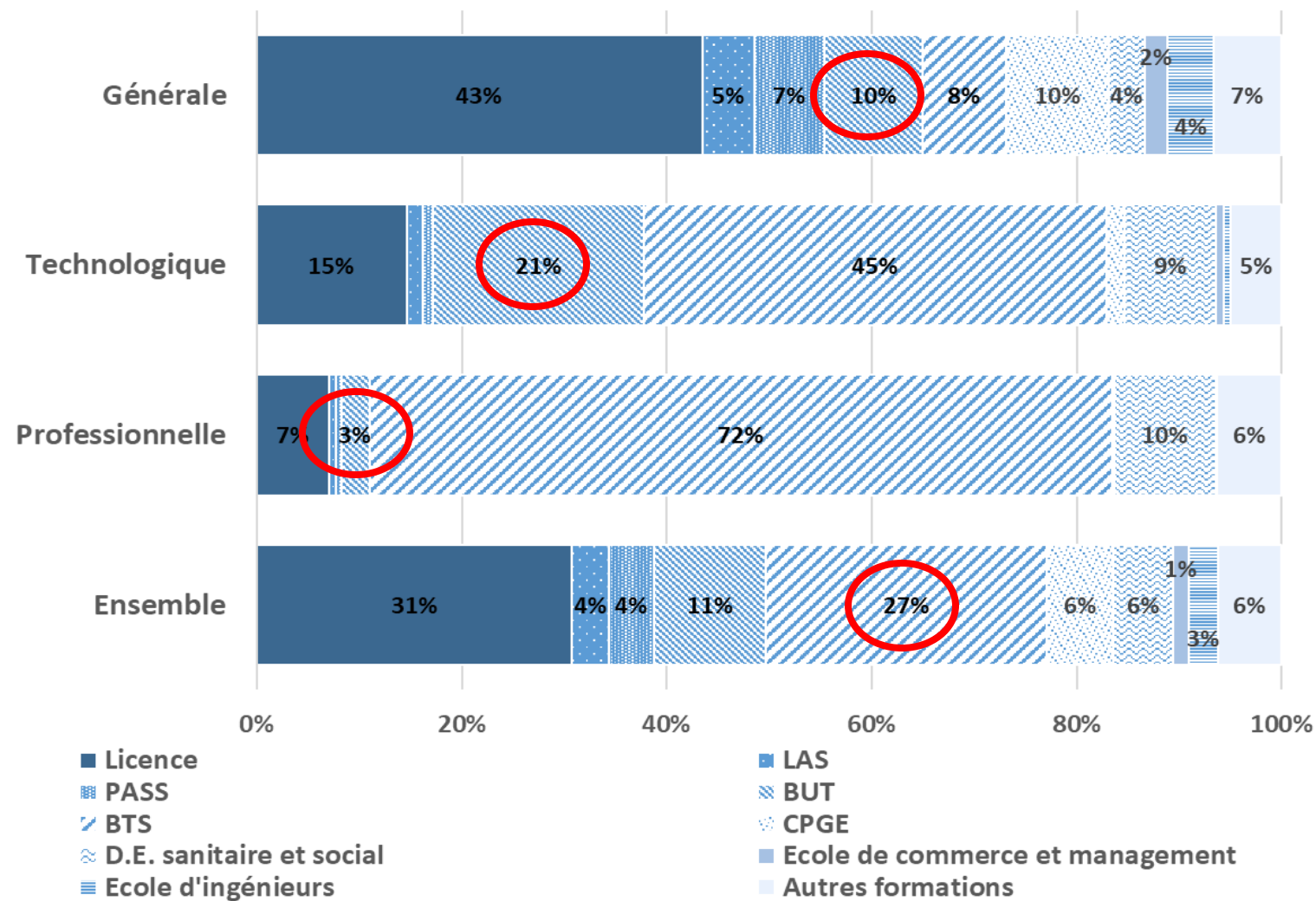


2

La campagne Parcoursup 2024

Vœux Parcoursup 2024

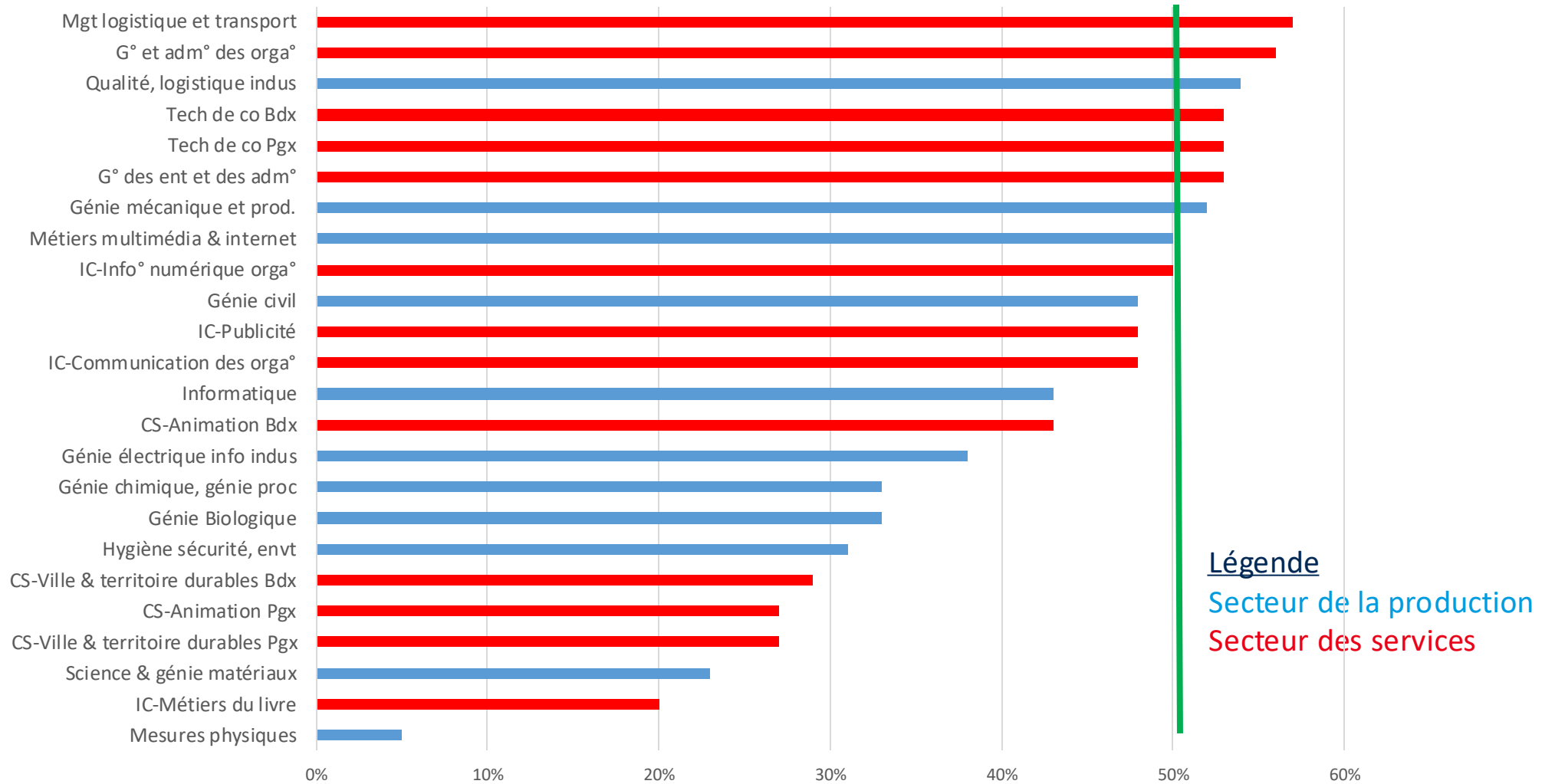
Choix de filières de formation des candidats, selon la classe de terminale



Source : note flash du SIES n° 2024-11 mai 2024



Part des BTn parmi les inscrits (rentrée 2024)





Des questions ?

Échanges...



Candidater en BUT (1)

Focus sur le cadrage national des attendus

3 catégories d'attendus nationaux



Compétences
générales



Compétences **techniques**
et scientifiques



Qualités humaines

Candidater en BUT (2)

Quelques exemples selon les spécialités



Compétences
générales

- **maîtrise** écrite et orale du français
- bon niveau de **culture générale**
- connaissance suffisante de **l'anglais**
- **connaître le champ professionnel visé**
- **être actif dans sa formation** : travailler en autonomie et en groupe, écouter, participer et avoir envie d'apprendre
- être **capable de rechercher, structurer, analyser des informations** issues de sources documentaires variées (presse, Internet, médias...)

Candidater en BUT (3)

Quelques exemples selon les spécialités



Compétences
techniques
et
scientifiques

- avoir un intérêt pour les **sciences humaines et sociales** et les **technologies de l'information et de la communication**
- connaître, mobiliser et utiliser avec efficacité les **outils quantitatifs, calculs fondamentaux** (pourcentages, fractions, règles de proportionnalité...)
- utiliser les **fonctionnalités fondamentales des outils informatiques** de la **bureautique** (traitement de texte, tableur-grapheur, présentation...)
- montrer sa **motivation** et sa **curiosité pour la technologie** et les sciences et en particulier les mathématiques, la physique et la chimie
- maîtriser les **notions de base du raisonnement scientifique**

Candidater en BUT (4)

Quelques exemples selon les spécialités



Qualités humaines

Toutes les spécialités :

- avoir une première réflexion sur son **projet professionnel**

Selon les spécialités :

- faire preuve d'**esprit d'équipe** et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets et les travaux pratiques
- avoir un **esprit critique**, le **sens de l'initiative**, de l'**ouverture** et de la **créativité**
- être **organisé et rigoureux**, être **curieux et ouvert d'esprit**



Candidater en BUT (5)

Éléments pris en compte pour examiner le vœu

3 types d'éléments



Toujours
Dossier



Parfois
Test ou épreuve écrite



Parfois
Entretien de motivation

Candidater en BUT (6)

Éléments pris en compte pour examiner le vœu



Dossier

- L'évaluation du dossier du candidat s'appuiera notamment sur :
 - Le **projet de formation du candidat**
 - Les **notes de première et terminale**
 - Les **appréciations des professeurs** (bulletins et fiche avenir)
 - Le **nombre de jours d'absences non justifiées et le comportement**
 - Les **résultats aux épreuves de français**
 - **Des pièces complémentaires selon les BUT**
- Évaluations obtenues au lycée avec une **attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité** (mathématiques, physique-chimie, SVT, anglais, français, langues étrangères, histoire, philosophie, économie...)



Candidater en BUT (7)

Sélectivité selon le nombre de candidats

3 réponses possibles



Oui



En attente



Non



Portes ouvertes 2025

IUT de Bordeaux

Site d'Agen

samedi 18 janvier 2025

mercredi 19 février 2025

Site de Périgueux

samedi 8 février 2025

Sites de Bordeaux-Bastide et de Gradignan

samedi 15 février 2025

IUT Bordeaux Montaigne

samedi 8 février 2025



**Merci pour
votre attention**



ASSOCIATION RÉGIONALE DES IUT