

# Journées de l'enseignement supérieur 2023

17 et 22 novembre 2023



# 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

**BACHELOR  
UNIVERSITAIRE  
DE TECHNOLOGIE**

À partir de 2021, l'offre de formation des IUT évolue.  
À la place du DUT, les étudiants s'inscrivent en B.U.T.

LE DIPLOME DES  
iut

# Un lien entre deux mondes...

Université



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...



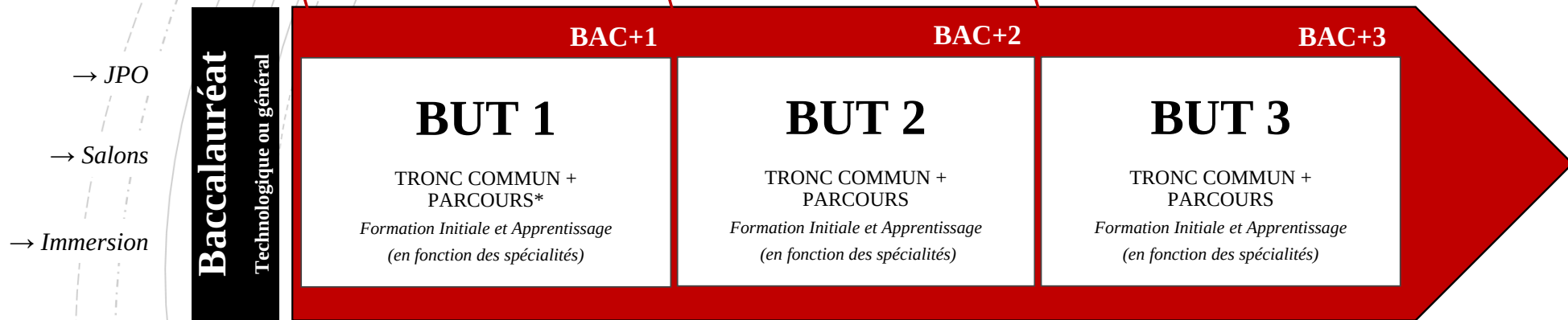
Passerelles d'entrée sur sélection



Passerelles d'entrée sur sélection



**Obtention  
BUT  
180 ECTS**



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

# La mise en œuvre du BUT dans les IUT



## Rentrée 2021

- BUT 1<sup>ère</sup> année, DUT 2<sup>e</sup> année, Licences professionnelles



## Rentrée 2022

- BUT 1<sup>ère</sup> année, BUT 2<sup>e</sup> année, Licences professionnelles



## Rentrée 2023

- BUT 1<sup>ère</sup> année, BUT 2<sup>e</sup> année, BUT 3<sup>e</sup> année
- Licences professionnelles

# 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**

A l'issue du BUT, les **compétences** acquises permettent de **s'insérer professionnellement** ou de **poursuivre des études**

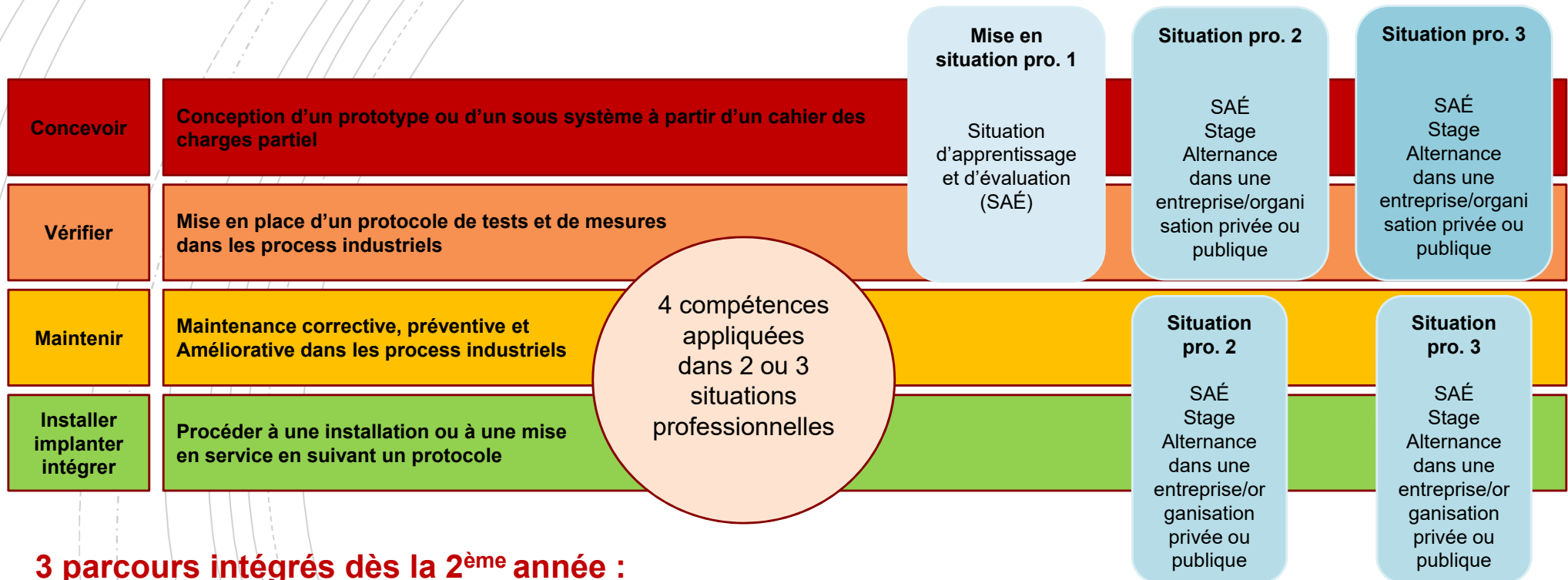
# Les principes de mise en œuvre du BUT

## 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<sup>ème</sup> année :

- ESE : Électronique & Systèmes Embarqués
- EME : Électricité & Maîtrise de l'Énergie
- AI : Automatismes & 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<sup>ème</sup> année :

- ESE : Électronique & Systèmes Embarqués
- EME : Électricité & Maîtrise de l'Énergie
- AI : Automatismes & 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

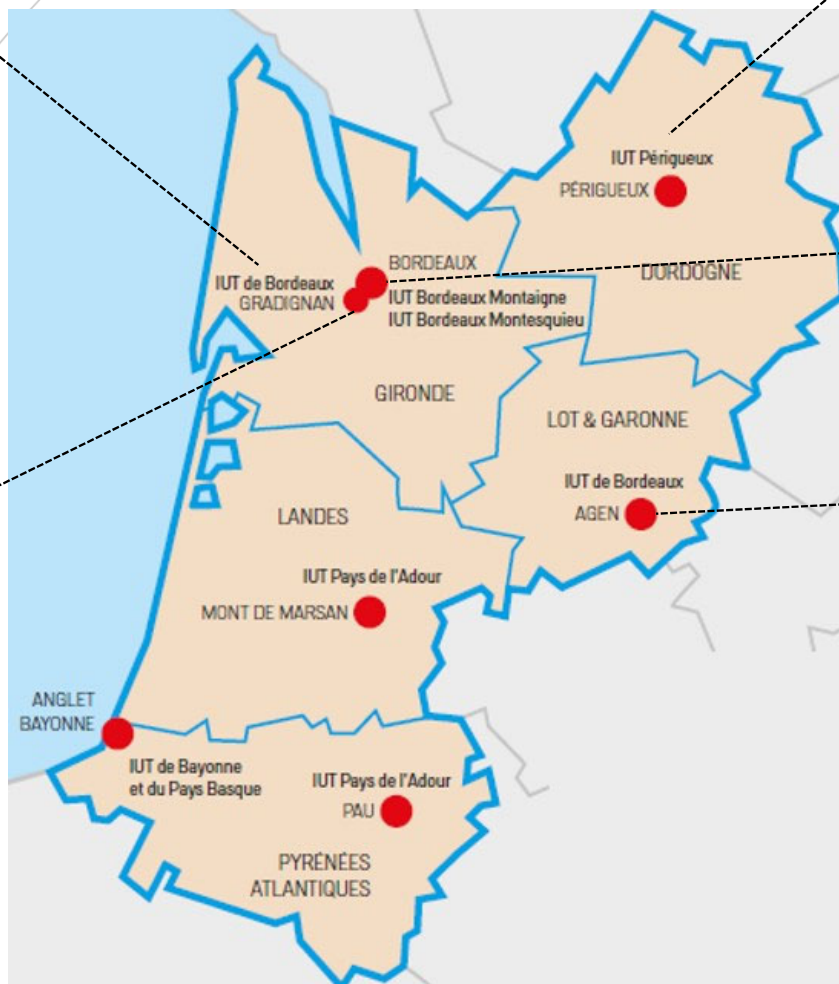
## Les BUT des IUT de Bordeaux et Bordeaux-Montaigne

### 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 du BUT dès la 1<sup>ère</sup> 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<sup>re</sup> et la 2<sup>e</sup> année
  - 12 à 16 semaines la 3<sup>e</sup> 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** (vie active)

**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
- ...



## **Pratique sportive, engagement citoyen, entrepreneuriat...**



## **Mobilité internationale**

Des questions ?

Échanges ?



## 2. La campagne Parcoursup 2024

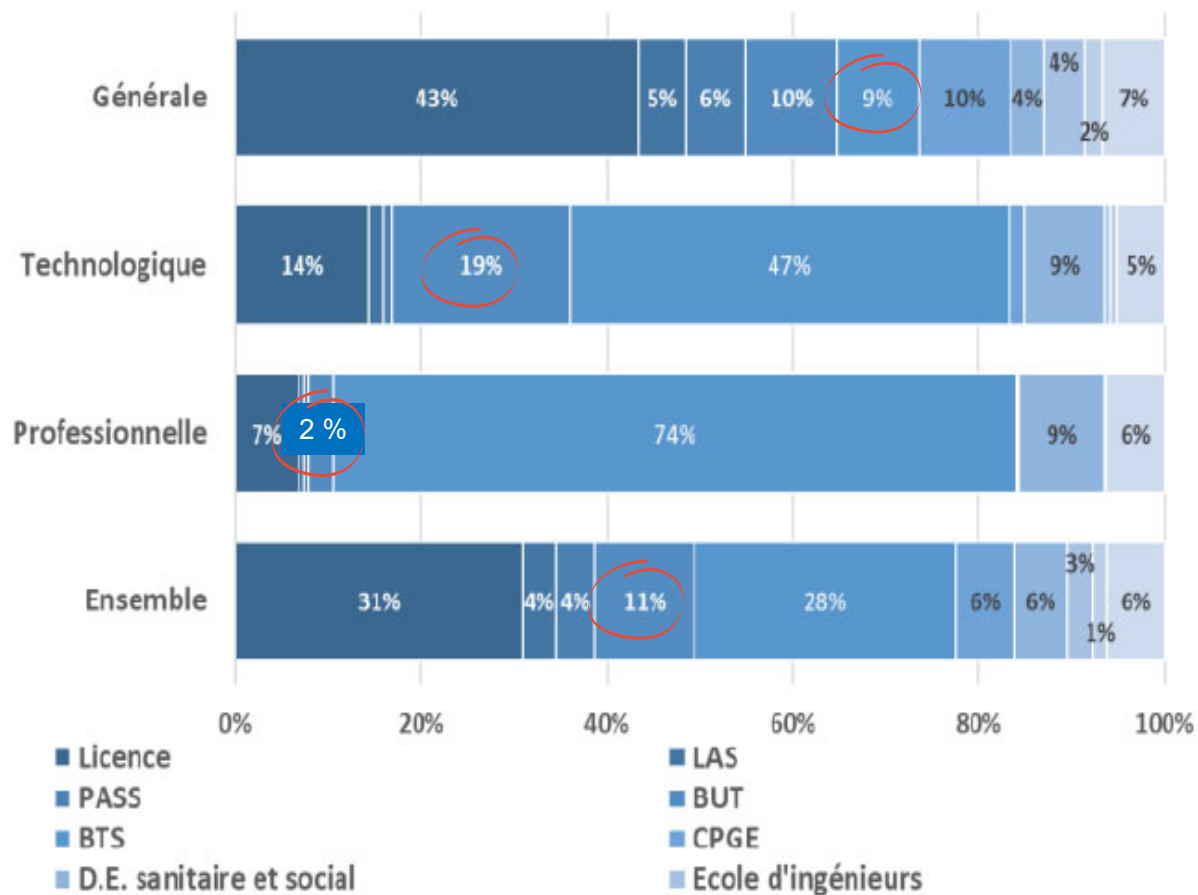
**BACHELOR  
UNIVERSITAIRE  
DE TECHNOLOGIE**

À partir de 2021, l'offre de formation des IUT évolue.  
À la place du DUT, les étudiants  
s'inscrivent en B.U.T.

LE DIPLOME DES  
iut

# Vœux Parcoursup 2022

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

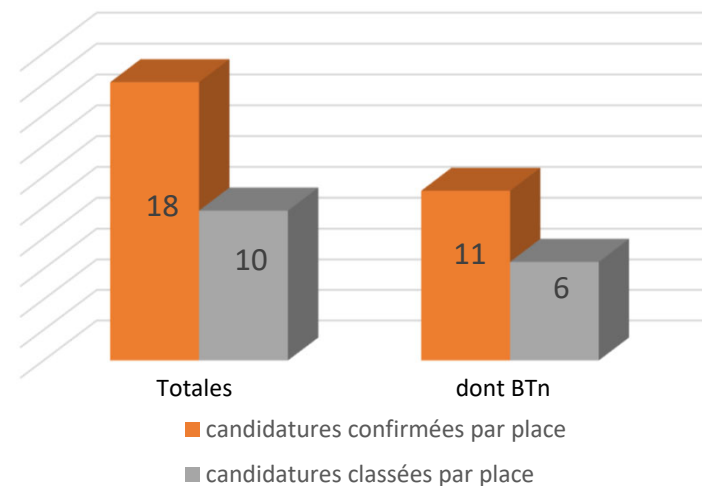
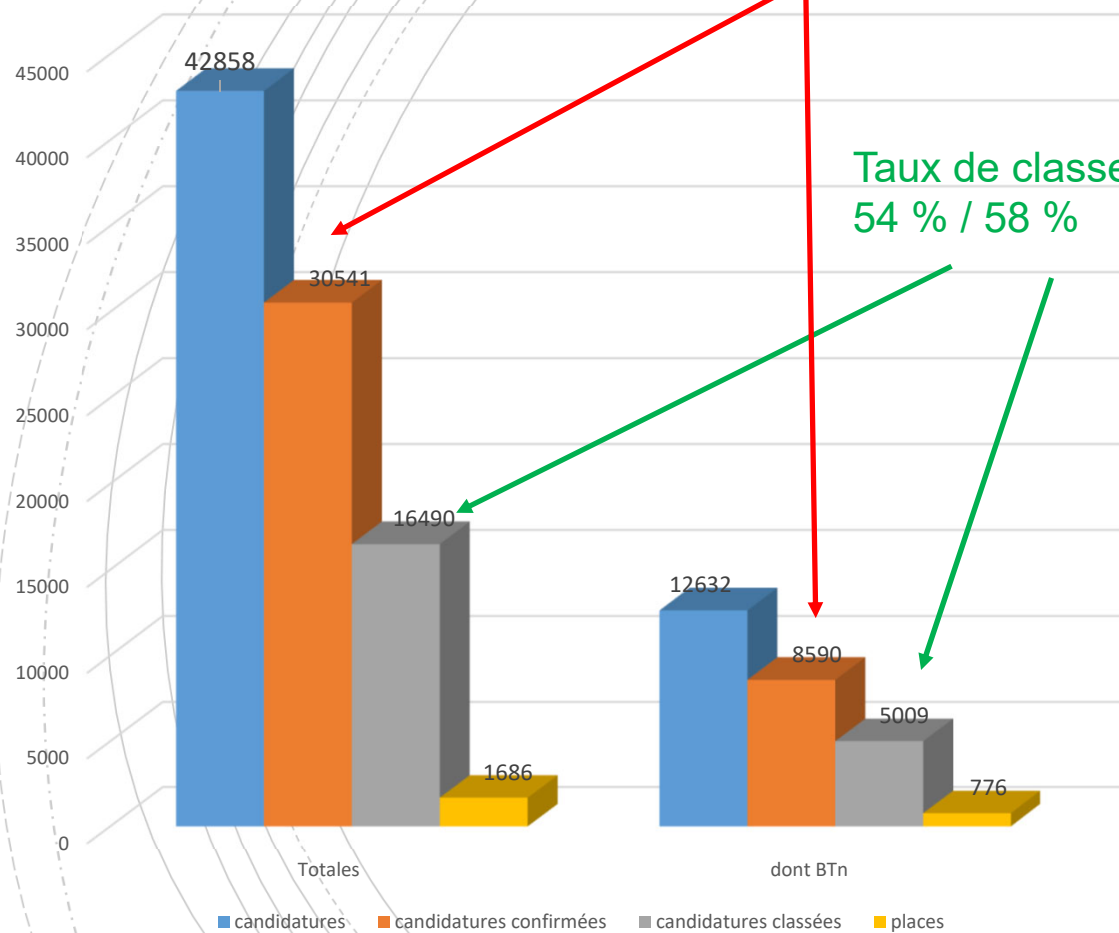


Source : note flash du SIES n°05 mai 2023

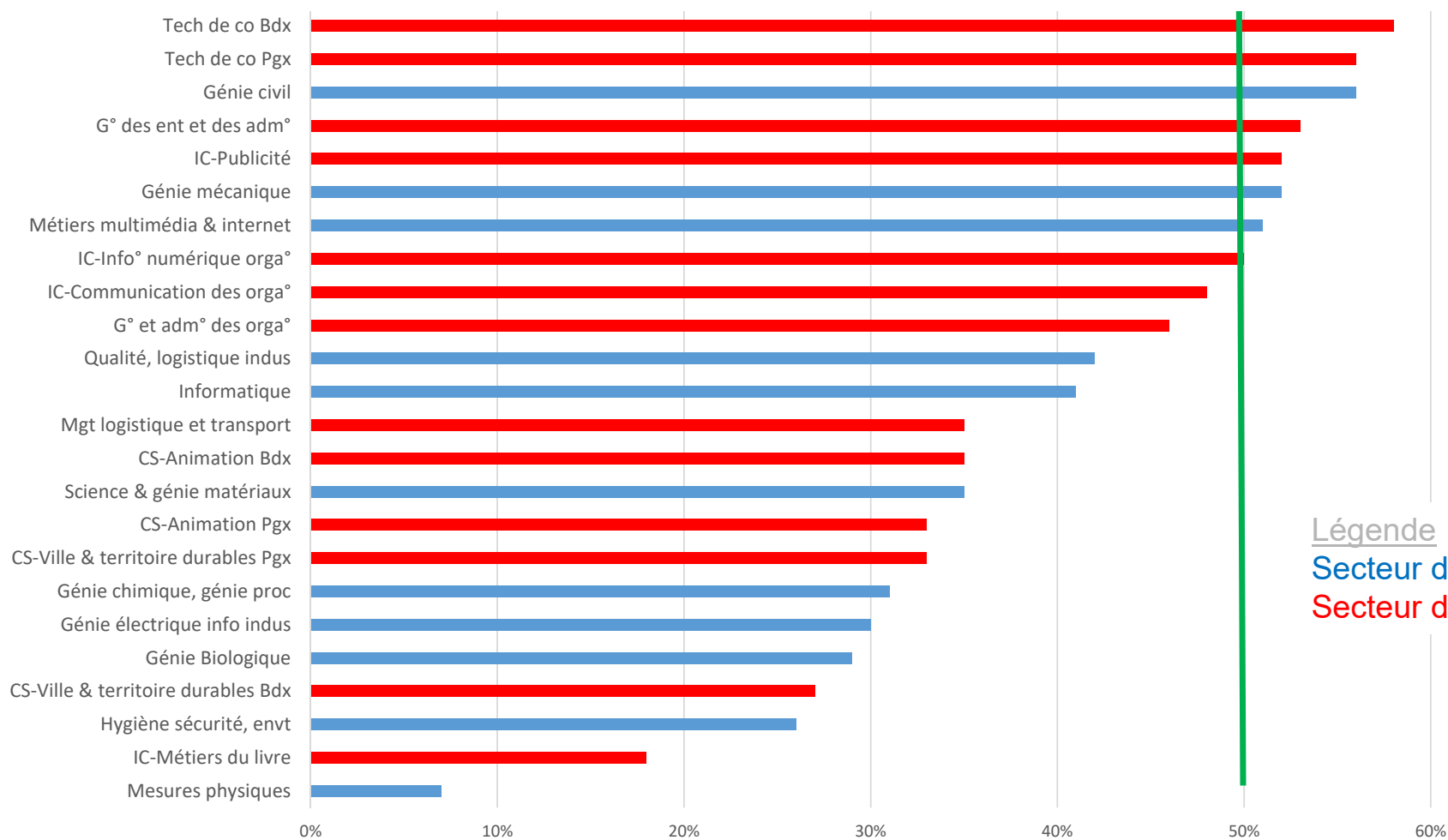
# La campagne Parcoursup 2023

Taux de confirmation : 71 % / 68 %

Taux de classement : 54 % / 58 %



# Part des BTn parmi les inscrits (rentrée 2023)



Légende

Secteur de la production

Secteur des services

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 (8)

**Sélectivité selon le nombre de candidats**

**3 réponses possibles**



**Oui**



**En attente**



**Non**

# Portes ouvertes 2024

## IUT de Bordeaux

Site d'Agen

**samedi 20 janvier 2024**

**mercredi 6 mars 2024**

Site de Périgueux

**samedi 3 février 2024**

Sites de Bordeaux-Bastide et de Gradignan

**samedi 10 février 2024**

## IUT Bordeaux Montaigne

**samedi 3 février 2024**