

Rapport public Parcoursup session 2020

I.U.T de Bordeaux - Site Bordeaux - Gradignan - DUT - Mesures physiques (4346)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2020.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de vœux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier	Taux bac techno
I.U.T de Bordeaux - Site Bordeaux - Gradignan - DUT - Mesures physiques (4346)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	20	214	80	146	9	20
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	81	1764	537	1038	9	20

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant d'acquérir de nouvelles compétences, de comprendre un énoncé scientifique et de rédiger une solution à un problème,
- Disposer d'une bonne culture générale,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation,
- Etre actif dans sa formation : expérimenter et avoir envie d'apprendre.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Montrer sa motivation et sa curiosité pour la technologie et les sciences et en particulier les mathématiques, la physique, la chimie et l'informatique,
- Disposer d'une habileté manuelle,
- Savoir mobiliser ses connaissances pour répondre à une problématique scientifique,
- Elaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets, travaux pratiques,
- Savoir s'impliquer dans ses études et fournir le travail nécessaire à sa réussite.

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire, hors procédures annexes ci-dessous

.Les candidats scolarisés et/ou résidant dans un pays possédant un espace Campus France passent par la procédure "Etudes en France" et non par la plateforme Parcoursup.

Les élèves non titulaires ou qui ne préparent pas un baccalauréat français, un DAEU ou un diplôme de niveau IV doivent obligatoirement passer par une procédure spécifique pour s'inscrire à l'université (dossier d'inscription préalable ou dossier blanc/vert) et ne passent donc pas par la plateforme Parcoursup, sauf s'ils sont déjà scolarisés en France.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le Diplôme Universitaire de Technologie (DUT) relève d'un programme pédagogique national (PPN) permettant d'acquérir 120 ECTS (crédits européens). La formation, peut accueillir 112 étudiants en première année et est organisée en 4 semestres. Le cursus Mesures Physiques a pour vocation de former des techniciens supérieurs ayant un large spectre de compétences dans les domaines de la physique à la chimie des matériaux, de la métrologie à l'optique, de l'instrumentation à l'informatique. La préparation du DUT est orientée vers la mise en situation professionnelle au travers de nombreuses activités pratiques et projets.

Les spécificités du département Mesures Physiques à Bordeaux sont:

- un enseignement en petits groupes : 28 étudiants maximum en cours/TD et 14 étudiants en TP
- un parcours européen proposé pour un quart de l'effectif de première année. Les étudiants qui souhaitent être intégrés dans ce parcours devront passer un test écrit le jour de la rentrée
- un cursus par alternance : contrat de professionnalisation de 24 mois, en entreprise.

Pour toutes informations complémentaires, vous pouvez consulter le site internet du département Mesures Physiques de Bordeaux.

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Le classement des dossiers sera réalisé en fonction des résultats obtenus, de la pertinence du projet de formation et de l'avis du conseil de classe traduit dans la fiche avenir.

L'évaluation du dossier du candidat, pour les résultats s'appuiera sur :

- Les **notes de première et de terminale** dans les disciplines scientifiques et générales (Français et LV1). Le classement se fait sur la base du calcul d'un coefficient prenant en considération la moyenne de l'élève par rapport à celle de la classe dans les **matières scientifiques et générales**. Un coefficient pondérateur est appliqué entre les classes de première et terminale, toute progression entre les 2 années est donc valorisée.
- Les éléments d'appréciation figurant dans la "Fiche avenir"
- L'implication dans toutes les matières (régularité, motivation)

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Un traitement algorithmique permettant essentiellement, à partir des données quantitatives et qualitatives figurant dans les dossiers, de calculer les moyennes des notes récupérées ou attribuées aux candidats, a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux afin de l'aider dans ses travaux, et non se substituer à elle.

Ce traitement automatisé, dont le paramétrage a été effectué par la commission d'examen des vœux en fonction des critères que ses membres ont définis, a été utilisé pour effectuer une première analyse des candidatures et un pré-classement de ces dernières.

La commission d'examen des vœux s'est en partie fondée sur ces éléments pour apprécier les mérites des candidatures.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Il est vivement conseillé aux candidats de fournir un travail **régulier** dans **toutes** les matières.

Le candidat doit également montrer une bonne connaissance de la formation ainsi que des perspectives professionnelles.

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des vœux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
Résultat académique	Notes de première et de terminale dans les disciplines scientifiques (options prises en compte) et générales (Français et LV1)	Notes de première et de terminale dans les disciplines scientifiques (options prises en compte) et générales (Français et LV1)	Bulletins Scolarité	Essentiel
	Éléments d'appréciations	Élément d'appréciations	Fiche avenir, Bulletins	Très important
	Capacité de progression		Moyennes entre les trimestres et entre la première et terminale	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Qualité rédactionnelle, orthographe		Notes de français durant la scolarité	Important
	Acquisition de la démarche scientifique		Notes dans les matières scientifiques	Important
Savoir-être	Implication dans les études, sérieux, régularité		Bulletins, appréciations	Très important
	Esprit d'équipe	Capacité à s'investir dans les travaux de groupes (TP, projets)	Appréciations	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation, cohérence du projet de formation	Connaissance du contenu de la formation	Projet de formation	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

scolaires				
-----------	--	--	--	--

Signature :

FREDERIC BOS,
Directeur de l'etablissement I.U.T de Bordeaux - Site
Bordeaux - Gradignan