

Rapport public Parcoursup session 2023

I.U.T du Creusot - BUT - Mesures physiques

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 07 juillet 2023.

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 du Creusot - BUT - Mesures physiques	Jury par défaut	Autres candidats	54	308	237	275	8	25
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	18	54	36	46	8	25

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

COMPETENCES GENERALES

- Avoir une maîtrise du français permettant de communiquer à l'écrit et à l'oral de façon adaptée, de comprendre un énoncé, de l'analyser et de rédiger une solution,
- S'informer sur les questions d'actualité et s'intéresser aux contextes économique et social national et international,
- Avoir une connaissance suffisante de l'anglais permettant de progresser pendant la formation : échanger à l'oral, lire et comprendre un texte, répondre aux questions écrites et orales,
- Savoir mobiliser ses connaissances et développer un sens critique,
- Être capable d'évoluer dans un environnement numérique et détenir des connaissances de base en bureautique.

COMPETENCES TECHNIQUES ET SCIENTIFIQUES

- Avoir une curiosité scientifique, technologique et expérimentale,
- Aimer expérimenter en particulier en physique et en chimie et avoir le goût de la réalisation,
- Savoir mobiliser ses connaissances pour répondre à une résolution de problème,
- Savoir élaborer un raisonnement structuré et adapté à une situation scientifique.

QUALITES HUMAINES

- Avoir une première réflexion sur son projet professionnel,
- Avoir l'esprit d'équipe et savoir s'intégrer dans les travaux de groupe via les projets et les travaux pratiques,
- Avoir le sens pratique, être attentif et rigoureux,
- Montrer son intérêt et sa motivation pour les sciences en général,
- Savoir s'impliquer et s'organiser pour fournir le travail nécessaire à sa réussite en autonomie.

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le BUT Mesures Physiques est une formation scientifique qui couvre un large spectre dans des domaines variés (physique, chimie, environnement, matériaux, électronique, acoustique, etc.).

La formation s'étend sur 6 semestres, avec des enseignements encadrés, des projets tutorés et des stages en industrie ou en laboratoire de recherche, en France ou à l'étranger.

Notre structure à échelle humaine nous permet de travailler en groupes d'étudiants restreints et de leur offrir un accompagnement personnalisé.

Environ 60 % des enseignements sont théoriques, et 40 % sont pratiques. L'évaluation des connaissances est réalisée par le biais du contrôle continu.

Le BUT Mesures Physiques du Creusot a un lien fort avec les entreprises et propose une ouverture à l'international avec la possibilité d'effectuer un stage (une quinzaine de pays possibles, en Europe, Amérique ou Asie) et/ou un semestre d'études à l'étranger dans

une université partenaire (Malaisie, Thaïlande ou Canada).

A l'issue du BUT, les étudiant peuvent s'insérer dans la vie professionnelle ou poursuivre des études (écoles d'ingénieurs ou masters).

[Pour plus d'informations, vous pouvez consulter la page internet Mesures Physiques et visionner une courte vidéo en cliquant ici.](#)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Evaluations obtenues au lycée, avec une attention particulière pour les matières en rapport avec la spécialité : matières scientifiques et techniques.

Absentéisme et comportement dans toutes les matières.

Appréciations de l'équipe pédagogique.

Connaissance des disciplines et du programme enseignés dans la spécialité.

Motivation pour la spécialité.

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

Les conseils aux candidats sont ceux définis dans les éléments pris en compte pour examiner les voeux.

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	Résultats dans les matières scientifiques	Notes dans les matières scientifiques	Notes de première et terminale dans les matières scientifiques.	Essentiel
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences générales	Capacité de raisonnement, investissement en cours	Appréciations des professeurs sur les bulletins de première et terminale	Très important
Savoir-être	Absentéisme et comportement général	Nombre d'absences injustifiées, attitude en classe	Appréciations des professeurs et du conseil de classe sur les bulletins de première et terminale.	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation et connaissance des disciplines et du programme	Motivation exprimée dans le projet de formation	Lettre de motivation	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Centres d'intérêt, activités extra-scolaires	Stages, jobs d'été, activités sportives et culturelles, engagement citoyen ou bénévole dans une association	Fiche "activités et centres d'intérêt"	Complémentaire

Signature :

Olivier AUBRETON,

Directeur de l'etablissement I.U.T du Creusot