

Rapport public Parcoursup session 2021

I.U.T de Metz - Université de Lorraine - BUT - Mesures physiques Parcours : Techniques d'instrumentation - Matériaux et contrôles physico-chimiques - Mesures et analyses environnementales (6570)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2021.

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 Metz - Université de Lorraine - BUT - Mesures physiques Parcours : Techniques d'instrumentation - Matériaux et contrôles physico-chimiques - Mesures et analyses environnementales (6570)	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	5	44	29	34	9	15
	Jury par défaut	Tous les candidats sauf les Bac technologiques	73	491	391	468	9	15

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

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 BUT se déroule en 3 ans soit 6 semestres. L'étudiant qui obtient le BUT capitalise 180 crédits ECTS.

Une sortie à Bac +2 avec un DUT reste possible.

Un perfectionnement technique en langue allemande pourra être proposé aux étudiants qui le souhaitent.

Le BUT MP peut se dérouler en alternance à partir de la 2ème année : L'étudiant partage alors son temps entre l'IUT et l'entreprise, conjuguant ainsi un enseignement universitaire à une pratique professionnelle en entreprise. L'alternance se déroule sous contrat d'apprentissage ou de professionnalisation et nécessite d'avoir une entreprise d'accueil.

Site web de l'IUT de Metz : <http://iut-metz.univ-lorraine.fr>

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

- Résultats académiques sur la base des notes à disposition dans les bulletins : matières scientifiques, maîtrise du français et des langues étrangères
- Assiduité, ponctualité, investissement, attitude en classe, travail personnel, autonomie sont pris en compte sur la base des appréciations des enseignants dans toutes les matières
- Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet. Sont étudiés : les éléments figurant dans la Fiche Avenir et le projet de formation motivé
- Maturité du candidat et aptitude à échanger sur son cursus, évalués lors de l'entretien de 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 recommandé aux candidats de la filière générale de suivre les modules scientifiques et techniques (mathématiques, physique, chimie, sciences de l'ingénieur, sciences du numérique) du lycée et à les assimiler.

**Parmi les bacheliers technologiques, seuls ceux issus des filières STI2D et STL (option sciences physiques et chimiques) peuvent candidater, et les résultats dans les matières scientifiques sont déterminants pour leur réussite future en BUT MP.
Les bacheliers issus des autres séries de bac technologiques ou professionnels n'ont pas leur place dans la formation.**

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 obtenues dans les matières scientifiques durant la scolarité	Notes des matières scientifiques à disposition dans les bulletins	Essentiel
	Maîtrise du français et des langues étrangères	Aptitude à l'expression	Notes de français et d'anglais à disposition dans les bulletins	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			
Savoir-être	Assiduité, ponctualité, attitude en classe	/	Appréciations des enseignants dans toutes les matières à disposition dans les bulletins	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Connaissance de la formation et cohérence du projet	Analyse de la lettre de motivation	Fiche avenir et projet de formation motivé	Important
	Maturité du candidat, et aptitude à échanger sur son cursus	Contenu de la lettre de motivation et entretien	Entretien de motivation	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Christian KREBS,
Directeur de l'établissement I.U.T de Metz - Université de
Lorraine