

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée Pierre-Gilles de Gennes - ENCPB - BTS - Production - Métiers de la mesure - en apprentissage

Les données de la procédure

Données de la procédure calculées le jeudi 19 octobre 2023.

Formation d'affectation	Jury	Groupe	Nombre de places proposées	Nombre de voeux confirmés	Nombre de contrats saisis
Lycée Pierre-Gilles de Gennes - ENCPB - BTS - Production - Métiers de la mesure - en apprentissage	Jury par défaut	Tous les candidats	14	76	3

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

S'intéresser aux enjeux scientifiques, techniques, industriels, commerciaux ou juridiques des opérations de mesure, de contrôle et d'essai.

Disposer de compétences permettant une approche concrète et expérimentale de la physique, de la chimie et de leurs applications, notamment dans le domaine technologique.

Disposer de compétences pour travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet.

Disposer de capacités d'organisation et d'autonomie.

Disposer de compétences pour s'adapter à un environnement industriel ou de laboratoire, pour comprendre et respecter les règles de son fonctionnement.

Disposer de compétences en matière de communication écrite et orale, y compris en anglais.

Attendus locaux

Le BTS Métiers de la Mesure est une formation proposée en alternance.

Il vous faudra trouver une entreprise d'accueil.

Le lycée Pierre Gilles de Gennes-ENCPB travaille en coopération avec le CFA AFi24.

Il est essentiel de créer un compte candidat sur le site de l'AFI 24 [Lien direct pour l'inscription](#) (onglet "je m'inscris") et de postuler à la formation pour bénéficier d'une aide dans vos recherches grâce à:

- Un réseau d'entreprises
- Un accompagnement personnalisé

Journée Portes Ouvertes du lycée : Samedi 4 février 2023 de 10h00 à 17h00.

Toutes les informations sur : <https://pirandello.org/>

Salon AFi24 : [Apprenti Sciences Day](#) le 11 Mars 2023

La réussite en première année de Section de technicien supérieur de BTS CIRA nécessite de disposer :

- De compétences scientifiques d'analyse et de résolution de problème,
- de raisonnement, d'abstraction et de mobilisation de savoirs trans-disciplinaires ainsi que des méthodes expérimentales associées.
- De compétences de communication à l'écrit afin de réaliser un rapport de synthèse durant la deuxième année et à l'oral afin de présenter celui-ci lors de l'épreuve professionnelle de synthèse.
- De compétences méthodologique et comportementale alliant curiosité et capacités d'organisation, d'intégration à une équipe et au savoir être dans l'entreprise.

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.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le lycée Pierre-Gilles de Gennes-ENCPB en partenariat avec le CFA AFi24 vous offre l'opportunité de préparer le BTS 2M (Métiers de la Mesure) en formation en Alternance (apprentissage) avec un rythme de 15 jours en entreprise / 15 jours dans l'établissement.

L'objectif est de former des spécialistes dans les mesures physiques (température, débit, pression, mesures électriques...)

Un total de 1400 heures d'enseignements est dispensé sur les deux années de formation. Les matières principalement étudiées sont

Les matières enseignées sont :

- Sciences physiques et chimiques
- Métrologie
- Environnement numérique
- Traitement du signal
- Mesures physiques
- Culture générale et expression
- Mathématiques
- Environnement juridique des métiers de la mesure
- Anglais

Pour plus de détails, vous pouvez consulter la fiche de la formation [BTS Métiers de la Mesure](#) (Ex: BTS TPIL) sur www.afi24.org

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les dossiers sont étudiés un à un par le responsable de la formation.

Les notes dans les matières scientifiques sont regardées de près ainsi que celles d'anglais et de français.

Une assiduité défailante est rédibitoire.

Il est apprécié une lettre de motivation personnalisée.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Ce BTS est peu adapté aux bacheliers professionnels.

Il est conseillé pour les bacheliers STL et STI2 D et les élèves du bac général ayant suivi les enseignements de spécialité en mathématiques et sciences physiques voire sciences de l'ingénieur.

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	Matières Scientifiques et Techniques	-	Les notes obtenues en terminale plus particulièrement dans les disciplines scientifiques et techniques seront étudiées. Les résultats académiques attendus devront permettre de suivre sereinement la formation. Pour pouvoir étudier le dossier, les bulletins de première et terminale sont à fournir.	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	De compétences scientifiques d'analyse	-	La réussite en première année de Section de technicien supérieur de BTS 2M nécessite de disposer de compétences scientifiques d'analyse et de résolution de problème, de raisonnement, d'abstraction et de mobilisation de savoirs trans-disciplinaires ainsi que des méthodes expérimentales associées.	Important

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
	De compétences de communication	-	La réussite en première année de Section de technicien supérieur de BTS 2M nécessite de disposer de compétences de communication à l'écrit afin de réaliser un rapport de synthèse à l'issue de la deuxième année et à l'oral afin de présenter celui-ci lors de l'épreuve professionnelle de synthèse.	Important
	Méthodologique et comportement	-	La réussite en première année de Section de technicien supérieur de BTS 2M nécessite de disposer : De compétences méthodologique et comportementale alliant curiosité et capacités d'organisation, d'intégration à une équipe et au savoir être dans l'entreprise.	Important
Savoir-être	Sérieux et assiduité :	-	Ces critères étant particulièrement demandés par les entreprises, Il sera tenu compte du sérieux et de l'assiduité apparaissant dans vos bulletins.	Important

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
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	CV et Lettre	-	Le lycée Pierre Gilles de Gennes / ENCPB travaille en coopération avec le CFA AFi24. Il est vivement conseillé de se connecter sur le site (AFi24.org) pour déposer CV et lettre de Motivation qui pourront être retravaillés par les responsables du CFA support du lycée.	Très important
	Entretien de motivation	-	L'objectif consiste à préparer au mieux votre candidature pour la recherche du contrat d'apprentissage (rendez-vous et entretien). Le BTS 2M est en alternance et donc, avec l'aide de CFA AFI24, il est indispensable de trouver une entreprise qui vous accueillera pour la durée des deux années de formation et de s'entraîner aux entretiens que vous passerez avec les professionnels	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Nora MACHURE,

Proviseur de l'établissement Lycée Pierre-Gilles de
Gennes - ENCPB