

Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée professionnel maritime Pierre Loti - BTS - Maritime - Mécatronique Navale

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 voeux confirmés	Nombre de propositions d'admission en procédure principale	Rang du dernier admis en procédure principale	Taux minimum boursier
Lycée professionnel maritime Pierre Loti - BTS - Maritime - Mécatronique Navale	Jury par défaut	Autres candidats	0	0	0		13
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	12	53	38	45	13
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	0	0	0		13

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

- S'intéresser au fonctionnement et à la mise en œuvre des matériels intégrant des technologies mécaniques et électroniques
- S'intéresser à l'environnement des métiers en lien avec le contexte maritime
- 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 scientifiques et technologiques pour interpréter et exploiter les informations obtenues à partir d'essais, de test, de simulations, de réalisations
- Disposer de compétences en matière de communication technique pour décrire une idée, un principe, une solution (produit, processus, système)
- Disposer de compétences en matière d'expression écrite et orale y compris en anglais pour communiquer et argumenter

Attendus locaux

Le BTS Mécatronique Navale proposé par notre établissement permet de former des officiers chef de quart machine (OCQM), chargés de la conduite et la maintenance des machines et installations du navire ; c'est pourquoi, seuls les titulaires d'un baccalauréat professionnel électro-mécanicien de marine (EMM) ou d'un baccalauréat professionnel polyvalent navigant pont/machine (NPM), menant à la délivrance du diplôme de 750 kW, peuvent s'inscrire, dans cette formation, en première année du BTS.

Conditions d'inscription

Seuls les candidats scolarisés dans les séries de terminales ci-dessous, ou titulaires d'un baccalauréat de ces séries, sont autorisés à s'inscrire :

Série Professionnelle, spécialité Electromecanicien marine

Série Professionnelle, spécialité Polyvalent navigant pont/machine

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

La formation comprend :

- 1/3 d'enseignement général comportant des mathématiques et des sciences physiques appliqués, de l'anglais renforcé, du français et une LV2 facultative ;
- 2/3 de formations professionnelles, scientifiques et techniques (mécanique navale, électrotechnique) ;
- 10 semaines de stage embarqué ; - des formations spécifiques STCW (CQALI, EM II, ERM ...).

Vous aborderez des domaines variés mais complémentaires car la "mécatronique" est la combinaison systémique de chaînes de puissance (mécanique, électrique, pneumatique, hydraulique, ...), de chaînes d'information, d'automatique et d'informatique et réseaux (commande de systèmes).

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Chaque membre de la commission d'examen des vœux a disposé d'une semaine pour étudier les dossiers. La commission applique les modalités et les critères d'examen des candidatures dans le respect des caractéristiques et attendus publiés sur la plateforme Parcours Sup. L'appréciation de chaque vœu s'est faite au regard de la cohérence entre, d'une part, le projet de formation de l'intéressé, son profil, ses acquis, ses compétences, ses engagements, ses activités et centre d'intérêts, réalisations et d'autre part, les attendus et les critères définis pour le formation.

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

Les candidats doivent attacher la plus grande importance en exprimant leur motivation, à la cohérence entre le projet professionnel de l'intéressé, son profil, ses acquis, ses compétences, et la formation envisagée, ses objectifs et ses débouchés.

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	Niveau en mathématiques	Moyenne ; Rang ; progression	Notes en mathématiques des bulletins scolaires de première et de terminale	Très important
	Niveau en sciences physiques	Moyenne ; Rang ; progression	Notes en sciences physiques des bulletins scolaires de première et de terminale	Très important
	Niveau en anglais	Moyenne ; Rang ; progression	Notes en anglais des bulletins scolaires de première et de terminale	Essentiel
	Niveau en enseignement professionnel	Détenteur BAC PRO Electro Mécanicien de Marine ou BAC PRO Naviguant Pont et Machine (détenteur d'un titre de mécanicien 750 kW)	Seuls les titulaires d'un baccalauréat professionnel électro-mécanicien de marine ou d'un baccalauréat professionnel polyvalent navigant pont/machine peuvent s'inscrire sur Parcoursup en première année du BTS MN.	Essentiel
	Niveau en français	Moyenne ; Rang ; progression	Notes en français des bulletins scolaires de première et de terminale	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthodes de travail	Apte à suivre dans l'Enseignement Supérieur	Éléments de la fiche avenir, éléments d'appréciation saisis par le professeur principal et le chef d'établissement	Très important

Savoir-être	Attitude, assiduité, comportement	Sérieux	Éléments de la fiche Avenir ainsi que les appréciations portées sur les bulletins scolaires	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Pertinence du "projet de formation motivé"	Cohérence du projet avec les attendus et objectifs de la formation	Projet de formation motivé : arguments développés pour intégrer le BTS MN et l'établissement d'accueil	Très important
	Motivation	Cohérence du projet avec les attendus et objectifs de la formation	Projet de formation motivé : arguments développés pour poursuivre les études et explication des moyens que le candidat s'est donné pour atteindre le niveau lui permettant de se porter candidat	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Expériences d'encadrement	Savoir être, implication	Projet de formation ainsi que les rubriques des activités et des centres d'intérêt	Complémentaire
	Engagement citoyen	Savoir être, implication	Projet de formation ainsi que les rubriques des activités et des centres d'intérêt	Complémentaire
	Stages effectués ou expériences professionnelles	Savoir être, implication, acquis	Projet de formation ainsi que les rubriques des activités et centre d'intérêt	Complémentaire
	Pratiques sportives et culturelles	Savoir être, implication	Projet de formation ainsi que les rubriques des activités et des centres d'intérêt	Complémentaire
	Pratique d'une langue étrangère	Apte à suivre dans l'enseignement supérieur	Projet de formation ainsi que les rubriques des activités et des centres d'intérêt	Complémentaire

Signature :

Philippe HALLEGUEN,
Proviseur de l'établissement Lycée professionnel
maritime Pierre Loti