

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée St Eloi - BTS - Production - Maintenance des systèmes - option A Systèmes de production

## 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 pro
Lycée St Eloi - BTS - Production - Maintenance des systèmes - option A Systèmes de production	Jury par défaut	Autres candidats	3	94	10	14	13	55
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	17	81	59	76	13	55
	Jury par défaut	Bacheliers technologiques toutes séries	10	31	25	27	13	55

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

S'intéresser à la maintenance des systèmes

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, pour comprendre et respecter les règles de son fonctionnement

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

## 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 cursus de BTS Maintenance des Systèmes, option A "Systèmes de production" permet de former les étudiants :

- aux différentes technologies qui composent les systèmes de production (électriques, pneumatiques, hydrauliques, mécaniques et automatiques)
- aux méthodes de maintenance correctives, préventives, aux méthodes de surveillance et de contrôle des performances des systèmes de production.
- à la connaissance des systèmes de production afin d'en maîtriser la maintenance.
- aux différentes techniques de mesure et de contrôle (analyse vibratoire, acoustique, des huiles, mesures thermographique).
- à l'analyse des phénomènes physiques.

Ce cursus permet également de former les étudiants à la gestion de la sécurité et des risques professionnels, La formation comprend également un enseignement de culture générale et d'anglais, de mathématiques et en particulier l'apprentissage des outils statistiques.

L'enseignement technique constitue environ 60% du temps de formation, le reste est constitué d'enseignement général et scientifique.

Vous pouvez trouver un complément d'information sur notre site internet en suivant le lien ["BTS MS "](#).

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Le traitement algorithmique permet d'effectuer une première analyse des dossiers. La commission reprend ensuite chaque dossier pour un classement plus précis. Les éléments pris en compte dans ce traitement sont essentiellement :

- Le parcours du candidat, série du baccalauréat, expérience dans le supérieur, expérience professionnelle, etc. ;
- Les résultats de première et de terminale pondérés en fonction des disciplines et de la section demandée ;
- Le savoir être, le comportement et l'absentéisme ;
- La fiche avenir et les avis des enseignants sur la capacité à réussir, l'investissement et l'autonomie du candidat ;
- L'engagement citoyen ;
- La présence aux journées portes ouvertes ;
- Les boursiers.

## 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

La rédaction du texte décrivant votre projet de formation est un élément essentiel du dossier.

Ce document doit permettre de vous démarquer, de vous rendre particulier, il doit faire apparaître votre motivation et la connaissance du diplôme préparé.

Expliquer ce que vous avez fait, la raison qui vous pousse vers la formation demandée et ce que vous ferez une fois le diplôme obtenu.

Veillez à la qualité de la rédaction et à l'orthographe.

# 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 des disciplines scientifiques	Moyenne de mathématiques	Les appréciations portés sur les bulletins et la fiche avenir.	Très important
	Résultats des enseignements littéraires	Moyenne en anglais	Les appréciations portés sur les bulletins et la fiche avenir.	Important
	Résultats des disciplines scientifiques	Moyenne de sciences physiques	Les appréciations portés sur les bulletins et la fiche avenir.	Très important
	Résultats des enseignements littéraires	Moyenne de français ou de philosophie	Les appréciations portés sur les bulletins et la fiche avenir.	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	A suivi une formation générale	Les connaissances et les compétences acquises.	Formation scientifique	Très important
	A suivi une formation technologique	Les connaissances et les compétences acquises.	Technologies de l'industrie	Très important
	A suivi une formation professionnelle	Les connaissances et les compétences acquises.	Domaine de l'énergie, de la mécanique, de l'automatisation ou de la maintenance industrielle	Très important

Savoir-être	Comportemental	Ponctualité, assiduité et respect	Les appréciations portées sur les bulletins et la fiche avenir.	Essentiel
	Scolaire	Autonomie, capacité de travailler en équipe et implication	Les appréciations portées sur les bulletins et la fiche avenir.	Essentiel
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Objectifs visés à travers la formation	Clairement énoncés et cohérents	La lettre de motivation	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement	Toutes activités ou engagements seront pris en compte.	Activités citoyennes, professionnelles, sportives ou culturelles	Complémentaire

**Signature :**

Michel SIBOUILLE,  
Proviseur de l'établissement Lycée St Eloi