

# Rapport public Parcoursup session 2023

Lycée St Joseph - BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option C domotique et bâtiment communicants

## 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 Joseph - BTS - Production - Fluide, énergie, domotique - option C domotique et bâtiment communicants	Jury par défaut	Autres candidats	4	48	24	41	16	70
	Jury par défaut	Bacheliers professionnels toutes séries	12	62	48	62	16	70

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

S'intéresser à la conception des systèmes énergétiques

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

Bon niveau scientifique

Qualités de communication

Sens commercial

Curiosité

Attention, l'achat d'un PC portable est à prévoir dont les caractéristiques sont les suivantes, liées au fonctionnement de logiciels professionnels, sauf si votre PC actuel convient:

- CPU : Intel Core I5 ou AMD Ryzen 5 avec une gestion de 4 Threads minimum
- Ecran : 15,6" minimum
- RAM : 16 Go minimum
- Carte graphique : Nvidia GeForce GTX Série avec 2Go de RAM minimum

- Stockage : SSD (128 Go minimum) + HDD
- Port USB : 3 minimum dont 1 USB 3
- Wifi
- Bluetooth
- Sortie HDMI
- OS : Windows 10 64 bits

ATTENTION les ordinateurs MAC ne sont pas compatibles.

## 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

1ère année

Remise à niveau scientifique et technologique :

Prise en compte des origines diverses des étudiants.

Semaine d'accrochage pour la découverte du métier d'électricien

Pour les étudiants issus de bacs généraux et technologiques

Essais & Mesures

Intervention sur des systèmes existants pour réaliser la mise en service ou le contrôle de bon fonctionnement.

Stage Technicien bureau d'étude/ Technico-commercial(6 à 8 semaines)

Dans une entreprise du BTP.

Bureau d'étude technique : Gestion du projet, définitions du système, réalisation des plans pour les exécutants.

Service commercial : Technicien avant-vente et / ou technico-commercial :

Gestion du projet client, avancement, interface avec le bureau d'étude.

2ème année

Pédagogie par Projets

Mise en œuvre de projets en équipe où l'étudiant acquiert les connaissances par la recherche et les met en œuvre.

Essais de systèmes

Intervention sur des systèmes existants pour réaliser l'amélioration des performances ou l'évolution de l'installation.

Projet bureau d'études

Gestion de projet : estimation budgétaire, planification des opérations, gestion des fournitures,

Etude technique, dimensionnement, préparation de mise en œuvre et de la réception du chantier.

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Valorisation de la motivation traduite dans le projet motivé

Valorisation des compétences « méthodes de travail », « autonomie » et « capacité à s'investir »

Valorisation de l'engagement et l'esprit d'initiative

Valorisation du niveau de la classe

Valorisation de la capacité à réussir dans le vœu demandé

valorisation de l'Expérimentation bac pro/BTS

## 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 très important de se renseigner sur les contenus de formation, de se rendre aux portes ouvertes pour bien appréhender les attendus et le contexte de formation. Ne pas hésiter à solliciter l'établissement d'accueil pour un complément d'information. Des temps d'immersions sont parfois proposés, il faut en tirer profit. La relation à l'effort, la motivation, l'autonomie dans le travail, l'implication et l'engagement sont des compétences très importantes prises en compte. On peut tous avoir des difficultés mais il faut chercher à les surmonter: l'échec n'est pas inexorable.

# 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	Fiche Avenir	Examen de la fiche Avenir	Moyennes annuelles	Très important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Appréciations	Examen de la fiche Avenir	appréciations dans les matières de spécialité	Très important
Savoir-être	Comportement	Examen de la fiche Avenir	Attitude en classe, motivation scolaire	Très important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Projet motivé	Examen du projet de formation motivé	allusion aux contenus de formation, portes ouvertes, définition du projet personnel	Essentiel
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Engagement	Valorisation de l'engagement	éléments figurant dans le projet motivé et le CV	Important

**Signature :**

Xavier MOENNER,  
Proviseur de l'établissement Lycée St Joseph