

# Rapport public Parcoursup session 2023

ECAM-ECAM LaSalle - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Série générale

## 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
ECAM Arts et Métiers – Ingénieur Généraliste / ECAM LaSalle / cycle préparatoire – Sacré Cœur LaSalle - Formation d'ingénieur Bac + 5 - Série générale	Jury ECAM LaSalle Sacré Cœur AetM	Tous les candidats	30	612	522	538

# Le rappel des caractéristiques de la formation

## Attendus nationaux

Disposer de solides compétences acquises dans les matières scientifiques suivies au lycée, particulièrement en mathématiques, qui pourront être enrichies par des connaissances technologiques, le tout donnant une capacité à analyser, à poser une problématique et à conduire un raisonnement et à l'appliquer.

Disposer de compétences en matière de communication numérique et d'expression écrite et orale afin de pouvoir défendre un argumentaire précis et présenter un projet.

Disposer de compétences écrites et orales en langues étrangères, au minimum en anglais afin d'être capable de mener des recherches documentaires, de travailler à partir de documents originaux.

Disposer d'une bonne culture générale, faire preuve d'ouverture d'esprit et de motivation pour les enjeux sociétaux.

## Attendus locaux

La formation d'ingénieur ECAM LaSalle est une formation à caractère scientifique et pluridisciplinaire. En conséquence, de bons acquis en sciences et une bonne aptitude au raisonnement abstrait sont indispensables à la réussite. Un attrait pour l'expérimentation est également un atout. Devenir ingénieur ECAM LaSalle, c'est choisir un projet professionnel. Il est donc nécessaire d'être capable de s'investir sur la durée avec sérieux. De plus, l'attention aux autres, la capacité à vivre ensemble et le sens du collectif sont des qualités importantes pour devenir un ingénieur ECAM LaSalle.

## Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un des diplômes suivants, sont autorisés à s'inscrire.

Population	Année max d'obtention	Séries	Spécialité
Baccalauréat obtenu	2	E	Toutes autorisées
		Générale	Toutes autorisées
		S	Toutes autorisées
Baccalauréat en préparation	Toutes années	E	Toutes autorisées
		Générale	Toutes autorisées

## Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Habilitée par la CTI, ECAM LaSalle Arts et Métiers est une formation d'ingénieurs généralistes en 5 ans : 2 ans de cycle préparatoire permettent d'intégrer sans concours, sur contrôle continu, le cycle ingénieur de trois ans.

Son cycle préparatoire intégré, au lycée Sacré Coeur La Salle (Marne 51), permet d'acquérir les savoirs scientifiques et technologiques fondamentaux (mathématiques, physique, informatique, sciences de l'ingénieur) tout en découvrant, au travers d'ateliers et projets, les fondamentaux de l'entrepreneuriat.

En cycle ingénieur, l'enseignement s'articule autour de 5 pôles pluridisciplinaires:

- Matériaux et structures
- Conception, manufacturing, management industriel
- Energétique

- Numérique

- Société, management et Entrepreneuriat

Une expérience internationale obligatoire, de nombreux projets, 3 stages en entreprises et une offre de plus de 100 parcours en double-diplômes, permettent aux étudiants de personnaliser leur cursus et de construire leur propre projet professionnel, tout en bénéficiant d'un accompagnement individualisé.

En savoir plus : [www.ecam.fr](http://www.ecam.fr)

# Les modalités d'examen des vœux

## Les modalités d'examen des vœux

Les dossiers des candidats sont dans un premier temps pré-évalués par un algorithme. Nous nous intéressons au contrôle continu des classes de première et de terminale. Nous relevons notamment les notes des matières scientifiques. Une lecture des lettres de motivation et des centres d'intérêt complète notre évaluation.

Cette première phase donne lieu à une note comptant pour 80% de l'évaluation finale.

Un entretien collectif est ensuite proposé aux candidats. Les entretiens se déroulent en quatre temps : Accueil (10 min) ; Challenge technique et collaboratif (45 min) ; Visite de campus (60 min) ; Débriefing (30 min).

Les lycéens sont sur le campus 2h30min

L'entretien collectif permet d'apprécier la motivation pour le métier d'ingénieur et la formation ECAM, ainsi que la fiabilité, la capacité à s'engager et l'ouverture aux autres.

Cette deuxième évaluation donne lieu à une note comptant pour 20% de l'évaluation finale.

Le classement est alors effectué à partir de ces deux notes.

## 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

Un bon dossier se construit sur la durée et l'étude des dossiers de candidature prend en compte les résultats de première et terminale. Si les matières scientifiques, et en particulier les mathématiques, sont prépondérantes, l'attention du jury se porte aussi sur les matières littéraires et les langues vivantes. Le jury souligne l'importance de la fiche "Activités et centres d'intérêt" et celle de la fiche "Projet de formation" qui permettent de mieux connaître le ou la candidat(e).

# 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 en mathématiques	Résultats et niveau	Bulletins de notes	Essentiel
	Résultats en sciences	Résultats et niveau	Bulletins de notes	Très important
	Résultats en français	Résultats et niveau	Bulletins de notes, résultats aux épreuves anticipées de français	Important
	Résultats en langue vivante	Résultats et niveau	Bulletins de notes	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Méthodes de travail	Appréciations des professeurs et avis du chef d'établissement	Fiche "avenir"	Complémentaire
Savoir-être	Ouverture aux autres	Implication dans les associations et/ou dans la vie citoyenne	Fiche "projet de formation" et fiche "activités et centres d'intérêt"; entretien	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation pour le métier d'ingénieur et la formation ECAM LaSalle	Niveau d'information, curiosité, implications dans des activités liées au domaine	Fiche "Projet de formation" et fiche "Activités et centres d'intérêt"; entretien	Important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Ouverture aux autres	Engagement dans des associations, des clubs ou dans des activités du lycée (sport, culture, solidarité)	Fiche "Projet de formation" et fiche "Activités et centres d'intérêt"; entretien	Complémentaire

**Signature :**

Didier DESPLANCHE,  
Directeur de l'établissement ECAM-ECAM LaSalle