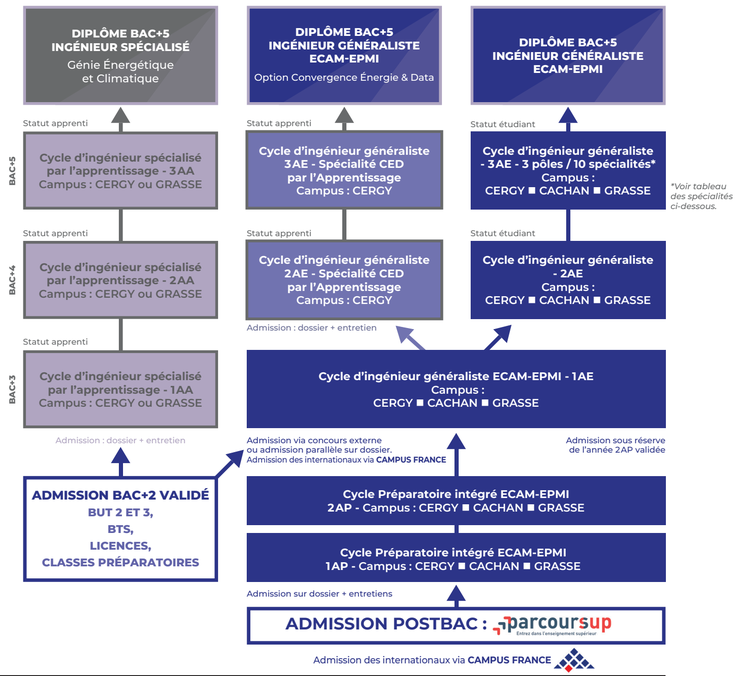
NOS 3 PARCOURS D'INGÉNIEUR



*3 PÔLES 10 SPÉCIALITÉS

en dernière année du Cycle d'Ingénieur généraliste

Pôles de spécialisation	Spécialités de dernière année du Cycle d'ingénieur généraliste	Campus CERGY	Campus CACHAN	Campus GRASSE
Pôle Énergie — *Des solutions durables pour un monde en transition*	1 EVF — Énergétique & Ville du Futur	✓	–	✓
	2 ISE — Ingénierie des Systèmes Électriques	✓	–	–
	3 EEB — Efficacité Énergétique du Bâtiment	–	–	✓
Pôle Industrie — *Innover pour une industrie plus responsable*	4 MPI — Mécatronique & Productique Industrielle	✓	–	–
	5 CSI — Cybersécurité & Sûreté des Systèmes Industriels	–	✓	–
	6 LGA — Logistique & Achats Industriels	✓	–	–
Pôle Numérique — *Le numérique au service des hommes et des territoires*	7 MSI — Management des Systèmes d'Informations	✓	–	–
	8 RSI — Réseaux et Systèmes Intelligents	✓	–	–
	9 IAS — Intelligence Artificielle et Systèmes Intelligents	–	✓	–
	10 ITS — Ingénierie et Technologies au Service de la Santé	–	✓	–

NOS OFFRES DE FORMATIONS DE BAC À BAC+6

Formation / Diplôme	Niveau d'entrée	Niveau de sortie	Statut	Parcours / Spécialités	CAMPUS
Classe Préparatoire Intégrée	Bac	Bac+2	Étudiant	Cycle Préparatoire Intégré	Cergy - Cachan - Grasse
Bachelor (BSI-GE) Grade de Licence	Bac	Bac+3	Étudiant / Apprenti	Sciences et Ingénierie - Génie Énergétique	Cachan
Diplôme d'Ingénieur généraliste	Bac+2	Bac+5	Étudiant	Cycle d'Ingénieur généraliste Choix de spécialités de dernière année	Cergy - Cachan - Grasse
Diplôme d'Ingénieur généraliste	Bac+3	Bac+5	Étudiant / Apprenti	Cycle d'Ingénieur généraliste Spécialité « Convergence Énergie et data »	Cergy
Diplôme d'Ingénieur spécialisé	Bac+2	Bac+5	Apprenti	Cycle d'Ingénieur spécialisé en Génie Énergétique et Climatique	Cergy - Grasse
Mastère Spécialisé® IATECH	Bac+5	Bac+6	Étudiant	Intelligence Artificielle, Entrepreneuriat & Transfert Technologique	Cachan
Mastère Spécialisé® GSCE-TSR	Bac+5	Bac+6	Étudiant	Global Supply Chain Engineering - Technology, Sustainability & Resilience	Cachan

BACHELOR « SCIENCES & INGÉNIERIE - GÉNIE ÉNERGÉTIQUE » : CONÇU POUR RÉPONDRE AUX NOUVEAUX ENJEUX DES SECTEURS DE L'INDUSTRIE ET DE L'ÉNERGIE

DIPLÔME CONFÉRANT GRADE DE LICENCE CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

- **Nouveau campus de Cachan** à proximité immédiate de **Paris porte d'Orléans** (dès 2027-28)
- **Accès post bac via Parcoursup**
- **Bachelor - Grade de Licence contrôlé par l'État**
- **Diplôme bac+3 :** 1re année sous statut étudiant - 2e et 3e années sous statut apprenti
- En partenariat avec le **Cerfal Île-de-France**
- **Objectif : former des professionnels de « terrain » immédiatement opérationnels** situés à l'interface de l'ingénierie et du management et maîtrisant la gestion numérique, intelligente et durable des sources, des flux et des réseaux d'énergie.

ecam EPMI

Graduate School of engineering

Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général (EESPIG) reconnu par l'État.
Grande École d'Ingénieur habilitée par la CTI à délivrer le Diplôme d'Ingénieur conférant le Grade de Master et labellisée EUR-ACE® (European Accredited Engineer)
Membre de la FESIC – Fédération des Établissements d'Enseignement Supérieur d'Intérêt Collectif.
Membre de la CGE – Conférence des Grandes Écoles.

1 GRANDE ÉCOLE ET 3 CAMPUS EN FRANCE :

ECAM-EPMI Cergy-Pontoise - 95
13 boulevard de L'Hautil
95000 CERGY

ECAM-EPMI Paris Cachan - 94
57-61 avenue du Président Wilson
94230 CACHAN

ECAM-EPMI Grasse Côte d'Azur - 06
18 rue de l'ancien Palais de Justice
06130 GRASSE

Tél. : **+33 (0)1 30 75 60 40** - E-mail : **contact@ecam-epmi.com**
Web : www.ecam-epmi.fr

« *L'article L.6316-4 II du code du travail reconnait la qualité de l'établissement d'enseignement supérieur au titre des 4 catégories d'actions concourant au développement des compétences. »

Service communication ECAM-EPMI - 10/2026. Certaines images ont été générées avec l'aide de l'IA et incluent des personnages fictifs.



Révélez vos talents d'ingénieur·e et construisez-vous un avenir durable.

Retrouvez-nous !

ecam EPMI

GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE
Cergy-Pontoise ■ Paris Cachan ■ Grasse Côte d'Azur

ECAM-EPMI, GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEUR 100% CONNECTÉE AUX RÉALITÉS DU MONDE INDUSTRIEL, MAINTENANT ET DEMAIN.

Créée par et pour les entreprises en 1992, ECAM-EPMI - **Grande École d'ingénieur habilitée par la CTI et reconnue par l'État** - cultive sur ses territoires un lien fort avec le monde industriel, intégrant pleinement les entreprises au cœur de son fonctionnement et de sa gouvernance, comme en témoignent de nombreuses collaborations ainsi que les récents partenariats signés avec EDF, SUEZ, Enedis, VINCI, SPIE, Citeen, ACRI ST...
Cette synergie constante avec nos partenaires - aux niveaux des formations, de la professionnalisation, de la R&D et de l'innovation, garantit des programmes de formation évolutifs et toujours en parfaite adéquation avec les besoins et les attentes du secteur industriel.
Résultat : des ingénieurs hautement qualifiés et responsables, agiles et immédiatement opérationnels prêts à relever les défis industriels de demain.
Solidement ancrée sur ses territoires, ECAM-EPMI se présente comme une Grande École agile et innovante tournée vers l'avenir et en constante évolution.



Cti Commission des titres d'ingénieur · EESPIG · DIPLÔME D'INGÉNIEUR CONTRÔLÉ PAR L'ETAT · parcoursup Entrez dans l'enseignement supérieur

NOS ATOUTS : PROFESSIONNALISATION, COMPÉTENCES, EMPLOYABILITÉ, INSERTION.

ECAM-EPMI s'appuie sur une pédagogie pratique résolument orientée « Arts et Métiers », conférant à ses élèves-ingénieurs l'agilité, la polyvalence et les compétences recherchées par les employeurs et leur permettant de s'intégrer quasi immédiatement sur le marché du travail et d'y déployer des carrières évolutives, en France comme à l'international.

Informations clés :

- **80% des diplômés placés** en fin d'études
- **12 mois de stages** sur les 3 ans (2, 4 et 6 mois)
- 2 parcours d'ingénieur en **alternance**
- Pédagogie en **mode projet et compétences**
- **+ 20% du temps dédié aux projets**
- **Nombreux experts professionnels** intervenant dans nos formations.

BEST EMPLOYER EXPERIENCE HAPPINESS BAROMETER 2026

TOP 10 des écoles d'ingénieurs préférées des tuteurs et recruteurs au classement « Best Employer Experience - Happiness Barometer » 2026 par l'Institut Speak & Act.



TROIS DOMAINES STRATÉGIQUES POUR VOTRE AVENIR

Nos formations vous ouvrent les portes de métiers hautement qualifiés à forte valeur ajoutée, au cœur de trois secteurs vitaux de notre économie.
- **Énergie** : formez-vous aux métiers de la transition énergétique pour concevoir les réseaux, les bâtiments intelligents et les villes de demain.
- **Industrie** : devenez un acteur clé de la mutation industrielle 4.0 en pilotant la robotisation et l'optimisation des flux logistiques.
- **Numérique** : accédez aux carrières les plus valorisées du secteur (data scientist, ingénieur IA, architecte IT etc.) pour accompagner la transition numérique et la transformation des organisations.

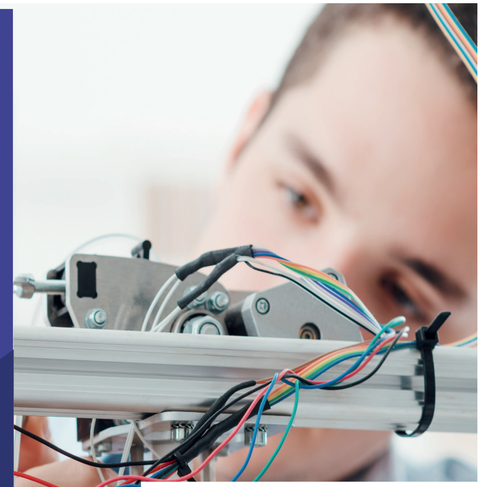
NOS PARTENAIRES IMPLIQUÉS À TOUS LES NIVEAUX DE NOTRE ORGANISATION

ECAM-EPMI implique ses partenaires industriels et socio-économiques à tous les niveaux de son organisation :
- Le Conseil de Perfectionnement et d'Orientation (CPO) se réunit afin de veiller à l'adéquation des programmes avec les besoins issus du « terrain »,
- Le Conseil Scientifique (CS), composé aux deux tiers d'industriels, contribue à faire progresser notre politique de recherche.
- L'intervention d'experts et de professionnels dans nos cours de cycle d'Ingénieur, garantit un enseignement pratique et toujours en phase avec la réalité des entreprises.

DES TEMPS FORTS CONSACRÉS À LA RÉALISATION DES PROJETS

La réalisation de projets fait partie intégrante de la pédagogie pratique, clé de voûte d'une formation d'ingénieur de type «Arts et Métiers». Dédiés à l'innovation technologique ou adossés aux activités et engagements associatifs, les projets sont essentiels et contribuent à l'accomplissement de nos élèves :

- Organisation en « mode projet » ancrée dans notre méthodologie.
- Acquisition de nouveaux savoir-faire et compétences, véritables atouts sur le plan professionnel.
- Progrès en « savoir-être » et en développement personnel.





Le choix de trois parcours d'ingénieur sous statut étudiant et/ou par l'apprentissage

INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE ECAM-EPMI : POLYVALENT PAR EXCELLENCE

- **Cycle Préparatoire Intégré de 2 ans**, effectué sur l'un de nos 3 campus et conçu pour une préparation optimale et adaptée à l'intégration future en Cycle d'Ingénieur.
> Accès postbac via Parcoursup.
- **Cycle d'ingénieur généraliste de 3 ans incluant un tronc commun de 2 ans** d'enseignements complets des sciences de l'ingénieur, enrichis par l'acquisition de compétences complémentaires dans le cadre d'activités et de projets associatifs évalués.
- **Dernière année de « professionnalisation »** composée d'un semestre de stage et d'un semestre de spécialisation.

3 pôles et 10 spécialisations en dernière année :
- **Pôle Énergie**
  - **ISE** : Ingénierie des Systèmes Électriques
  - **EVF** : Énergie et Ville du Futur
  - **EBB** : Efficacité Énergétique du Bâtiment.
- **Pôle Industrie**
  - **MPI** : Mécatronique et Productique Industrielle
  - **CSI** : Cybersécurité et Sûreté des Systèmes Industriels
  - **LGA** : Logistique et Achats.
- **Pôle Numérique**
  - **MSI** : Management des Systèmes d'Information
  - **RSI** : Réseaux et Systèmes Intelligents
  - **IAS** : Intelligence Artificielle et Systèmes Intelligents
  - **ITS** : Ingénierie et Technologies au Service de la Santé.

INGÉNIEUR SPÉCIALISÉ « GÉNIE ÉNERGÉTIQUE ET CLIMATIQUE » PAR L'APPRENTISSAGE

Face aux enjeux majeurs liés aux transitions énergétique et écologique, le parcours d'**Ingénieur spécialisé en Génie Énergétique et Climatique** par l'apprentissage ouvre d'immenses perspectives et constitue un important gisement d'emplois.
Il se déroule sur trois ans au rythme de deux mois à l'École et deux mois en entreprise, avec pour objectif de former des ingénieurs maîtrisant les concepts d'éco-développement, d'efficacité énergétique et d'éco-gestion.
> Accès après bac+2 ; statut apprenti.

INGÉNIEUR « CONVERGENCE ÉNERGIE ET DATA » PAR L'APPRENTISSAGE(*)

Au faîte de l'innovation pédagogique, ECAM-EPMI propose aux élèves ayant validé une première année de cursus d'ingénieur généraliste, d'effectuer leurs 2e et 3e années d'études en optant pour la spécialité **«Convergence Énergie et Data» par l'apprentissage.**
L'objectif est de former les futurs experts de la gestion digitale et intelligente des réseaux d'énergie, acteurs essentiels de la double transition énergétique et numérique.
> Accès après bac+3 ; statut apprenti.
(*) 1 an sous statut étudiant / 2 ans sous statut apprenti.

Cerfal Réseau de compétences pour la vie des métiers

3 campus
Cergy-Pontoise, Paris Cachan, Grasse Côte d'Azur

80%
des diplômés embauchés en fin d'études

38 à 40K€
Salaire médian des diplômés en 1re embauche

10
doubles diplômes internationaux

+60
partenaires pour plus de mobilité internationale

1
Diplôme Ingénieur généraliste avec 12 mois de stage

2
parcours ingénieur en alternance

Erasmus+ · EUR-ACE® · Bienvenue en France

UNE ÉCOLE TOURNÉE VERS L'INTERNATIONAL

- Diplôme d'ingénieur labellisé **EUR-ACE®** *(European Accredited Engineer)*
- École labellisée « **Bienvenue en France** » par **Campus France**.
- École adhérente du programme **Erasmus+**
- **Mobilité internationale (obligatoire) :** 16 semaines pour les élèves sous statut étudiant ; 9 semaines pour les apprentis
- **Choix des formes de mobilité** (semestre, stage, double diplôme...)
- **60 établissements partenaires** dans le monde
- **Préparation active au passage du TOEIC**
- **10 doubles diplômes internationaux** possibles en dernière année du Cycle d'Ingénieur, chez l'un de nos établissements partenaires (Exemples de pays : Royaume Uni, États-Unis, Canada, Chine...).



UNE EXPÉRIENCE ÉTUDIANTE ENRICHISSANTE ET ÉPANOUISSANTE

En plus de leurs enseignements et travaux techniques et scientifiques, nos élèves sont stimulés pour **développer leurs qualités personnelles et leurs compétences humaines** au travers des activités proposées par nos associations, conduisant à la réalisation de projets évalués dans le cadre de leurs études.
Nos élèves-ingénieurs peuvent ainsi **exprimer leurs talents dans de multiples domaines** : organisation et animation d'évènements festifs, sportifs, culturels ; Musique, gaming, modélisme, robotique, sciences, international, aventure, humanitaire, caritatif, social, écologie, audiovisuel, communication, etc.





SPEAK & ACT INSTITUTE · BEST SCHOOL EXPERIENCE 2026 · HAPPINESS BAROMETER

ECAM-EPMI, labellisée Best School Experience* 2026 par l'institut Speak & Act
**Meilleure Expérience Étudiante*

plaquette_ECAM-EPMI_V.6.4.indd 2 19/10/2026 14:35:29