PARCOURS & ADMISSIONS

Diplôme d'Ingénieur spécialisé par alternance

3AA

- GÉNIE ÉNERGÉTIQUE ET CLIMATIQUE
- EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE
- ÉNERGIES RENOUVELABLES
- BÂTIMENTS INTELLIGENTS

2AA 2ème Année Apprenti

1AA 1ère Année Apprenti

Admissions sur dossier + entretien

DUT scientifiques
BTS industriels
LICENCES universitaires
www.ecam-epmi.fr

Diplôme d'Ingénieur Généraliste sous statut d'étudiant

3AE 3ème ANNÉE CYCLE INGÉNIEUR

PÔLE ÉNERGIE
- **EVF** Énergétique et Ville du Futur
- **ISE** Ingénierie des Systèmes Électriques

PÔLE INDUSTRIE
- **MPI** Mécatronique et Productique Industrielle
- **LGA** Logistique et Achats Industriels

PÔLE IT & SERVICES
- **RSI** Réseaux et Systèmes Intelligents
- **MSI** Management des Systèmes d'Information et Ingénierie financière

OPTION CONVERGENCE ÉNERGIE & DATA :
Possibilité d'effectuer les 2e et 3e années du cycle ingénieur en alternance.

2AE 2ème ANNÉE CYCLE INGÉNIEUR
BAC +4 et 5 (sur dossier et entretien)
www.ecam-epmi.fr

CONCOURS INGENI'UP
EX-FESIC PREPA
(MP, PC, PSI, PT)
Banque CC INP / Banque E3A Polytech
scei-concours.fr

CONCOURS ATS
www.concours-ensea.fr

1AE 1ère ANNÉE CYCLE INGÉNIEUR
PRÉPA TSI, LICENCES L2/L3 Concours interne
www.ecam-epmi.fr

BANQUE D'ÉPREUVES DUT/BTS
www.concours-ensea.fr

2AP 2ème ANNÉE CYCLE PRÉPARATOIRE
Sous réserve d'une 1ère année scientifique validée.
Admission sur dossier et entretien.
www.ecam-epmi.fr

1AP 1ère ANNÉE CYCLE PRÉPARATOIRE

ADMISSIONS PARCOURSUP : ECAM - ECAM LASALLE

BAC série STI2D	BAC GÉNÉRAL	BAC série STL
	Terminale : 2 spécialités dont math + 1 autre spécialité scientifique PC/SVT/SES/NSI/SI	

> www.parcoursup.fr <

Parcours élève Ecam-Epmi
Admissions

ÉNERGÉTIQUE MÉCATRONIQUE SMART CITY

NOUS VOUS ACCUEILLONS LORS DE NOS

JPO
JOURNÉES PORTES OUVERTES

> POUR CONNAÎTRE LES DATES CONSULTEZ NOTRE SITE INTERNET
www.ecam-epmi.fr

SUIVEZ-NOUS SUR :

ECAM EPMI
GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING

Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général (EESPIG) reconnu par l'état
Membre de la Conférence des Grandes Ecoles.
Habilité par la CTI à délivrer le Diplôme d'Ingénieur et le Grade de Mastère

ECAM-EPMI Cergy-Pontoise (95)
13 Boulevard de l'Hautil - 95000 Cergy-Pontoise
Tél. : + 33 (0) 1 30 75 60 40
Email : contact@ecam-epmi.com

ECAM-EPMI Grasse (06)
18 rue de l'ancien Palais de Justice
06130 Grasse

ECAM-EPMI CACHAN : 61, avenue du Président Wilson - 94230 Cachan
Ouverture 09/2024

www.ecam-epmi.fr

Service Communication ECAM-EPMI - 02/2022 Jmp Graphic - © JPS 95 41 26

UNIVERSITÉ PARIS SEINE · CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES · CTI · FESIC · EFQM · CAMPUS FRANCE · ICP · EDF · PHILIPS · Schneider Electric · PSA PEUGEOT CITROËN · PARIS REGION · Cerfal

« Savoir concevoir des solutions inédites ou innovantes constitue la compétence professionnelle par excellence. »
Michel Sonntag, 2007

ÊTRE
l'ingénieur de demain

ECAM EPMI
GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING

Cergy-Pontoise - Grasse Côte d'Azur - Paris-Cachan

Établissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général (EESPIG) reconnu par l'état
Membre de la Conférence des Grandes Ecoles
Habilité par la CTI à délivrer le Diplôme d'Ingénieur et le Grade de Master

Créée en 1992 par 4 groupes industriels : EDF, PHILIPS, PSA et SCHNEIDER, **ECAM-EPMI** est une Grande École d'Ingénieurs Généralistes. À l'heure où l'on sait que les progrès technologiques nous conduiront à changer plusieurs fois de métiers dans une vie, c'est une force. L'école permet de développer un socle de connaissances techniques, scientifiques et humaines ainsi que des compétences clés pour être polyvalent et s'adapter à tous les secteurs. Sa spécialisation phare ? L'énergie et la ville du futur.
ECAM-EPMI est une Grande École, tournée vers l'avenir, agile, pionnière et en constante évolution.

UN DIPLÔME D'INGÉNIEUR GÉNÉRALISTE

Notre formation généraliste s'articule autour d'un cycle préparatoire intégré de deux ans puis, d'un cycle ingénieur comprenant un tronc commun de deux années de formation généraliste et une dernière année de professionnalisation dans les domaines suivants :

Pôle Énergie
- EVF «Énergétique et Ville du Futur»
- ISE «Ingénierie des Systèmes Électriques»

Pôle Industrie
- MPI «Mécatronique et Productique Industrielle»
- LGA «Logistique et Achats Industriels»

Pôle IT & Services
- RSI «Réseaux et Systèmes Intelligents»
- MSI «Management des Systèmes d'Information et Ingénierie Financière»

NOUVELLE OPTION «CONVERGENCE ÉNERGIE & DATA»

Possibilité pour nos élèves de 1ère année du Cycle d'Ingénieur, d'effectuer leurs 2e et 3e années en alternance dans le cadre de l'option «Convergence Energie & Data»

Une double validation universitaire

Dans le cadre de notre partenariat avec l'Université de Cergy-Pontoise, vous obtiendrez 1 ou 2 diplômes universitaires parallèlement à celui d'ECAM-EPMI, sous condition de réussite aux examens.

- *Licence universitaire Sciences pour l'ingénieur Génie civil et génie électrique*
- *Master 1 professionnel en ingénierie*

Des doubles diplômes sont également possibles dans plusieurs écoles et universités (ENSEA, UPMC, Centrale-Supélec etc...)

UN DIPLÔME D'INGÉNIEUR SPÉCIALISÉ EN GÉNIE ÉNERGÉTIQUE ET CLIMATIQUE EN 3 ANS

Avec les nouveaux enjeux et problématiques de la transition écologique, le génie énergétique et climatique offre de grandes opportunités d'emplois.
Cette formation qui se déroule en apprentissage, en partenariat avec le CFA CERFAL a pour objectif de former des ingénieurs maîtrisant les concepts d'éco-développement, d'efficacité énergétique et d'éco-gestion.

BACHELOR EN INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE L'ÉNERGÉTIQUE

Ce nouveau parcours en Double Diplôme vise à former des professionnels de haut niveau technique et forts de compétences « hybrides », destinés à gérer des projets complexes dans le domaine Énergétique.
Ce programme réalise la synthèse équilibrée des sciences de l'Ingénieur et des connaissances économiques, juridiques et managériales.
Il conduit à 2 diplômes de niveau Bac+3 :
-Un Bachelor en Ingénierie et Management de l'Énergétique délivré par ECAM-EPMI
-Une Licence en Eco-Gestion délivrée par CY Cergy Paris Université

L'EXCELLENCE EN PRATIQUE

ECAM-EPMI a adopté dès sa création une démarche pédagogique résolument pragmatique qui vise à donner à ses étudiants toutes les chances de s'intégrer durablement sur le marché du travail et de déployer des carrières évolutives.
Nous avons ainsi développé une tradition de coopération active et permanente avec le milieu professionnel.
De nombreuses entreprises sont impliquées dans son fonctionnement, sa formation ainsi que dans l'insertion professionnelle de ses diplômés.

20% DU TEMPS CONSACRÉ AUX PROJETS

À l'école, les projets font partie intégrante de la pédagogie.
Véritable clé de voûte d'une formation de type «Arts et Métiers», ils vous invitent à relever des défis, soit dans le cadre de projets proposés par des entreprises, contribuant ainsi à l'innovation technologique, soit en vous engageant dans des activités institutionnelles.
- Vous exploitez vos nouvelles connaissances scientifiques et technologiques
- Vous acquérez de nouveaux savoirs de manière ludique et motivante grâce à un apprentissage actif
- Vous développez des compétences managériales et relationnelles

DES ENTREPRISES QUI CONSTRUISENT LEURS VIVIERS

- Nos membres fondateurs sont des grands noms de l'industrie (EDF, SCHNEIDER, PHILIPS, PSA)
- Le Conseil d'Administration est placé sous la présidence d'un industriel
- Le Conseil de perfectionnement et d'orientation pédagogique de l'école est constitué pour moitié d'experts industriels et de responsables d'entreprises
- Le Conseil Scientifique est formé pour deux tiers de représentants industriels
- Les contenus des options sont définis avec des partenaires professionnels

ÉNERGIE ET VILLE DU FUTUR : UNE LONGUEUR D'AVANCE

- Laboratoire de Recherche en Éco-Innovation Industrielle et Énergétique : 43 chercheurs et ingénieurs
- Plateforme R&D «TESLA» dédiée à la recherche et aux projets de développement portant sur la mobilité et les transports du futur (exemple : la route électrique).
- L'École est a l'initiative de la Conférence Internationale sur **l'Énergétique et la Ville du Futur.**

CHIFFRES CLÉS

+80%
des diplômés embauchés à 6 mois *

38.000 €
Salaire moyen annuel
1ère embauche

6
Doubles Diplômes Internationaux

12 mois
de stages en entreprise en France ou à l'international

3 campus
Cergy-Pontoise (95)
Grasse Côte d'Azur (06)
Paris-Cachan (94)

L'INTERNATIONAL À ECAM-EPMI :

- L'école compte plus de **20% d'étudiants internationaux** issus du monde entier
- Les étudiants doivent effectuer un **séjour à l'international de 17 semaines minimum** : Stage industriel, semestre académique, double diplôme, summer school, job d'été...
- Plus de **50 universités partenaires dans le monde**, dont des universités prestigieuses telles que le MIT, l'University of California - Riverside, Manhattan College, City University of Hong Kong, Technion, HUST, Politechnico de Torino...
- École adhérente du programme **ERASMUS+** permettant de bénéficier de divers avantages (exonération des droits de scolarité de l'université d'accueil, reconnaissance formelle de la partie des études effectuée à l'étranger...)
- Programme d'apprentissage des langues conçu pour obtenir les **785 points au TOEIC** conditionnant la délivrance de notre diplôme d'ingénieur

UNE VIE ASSOCIATIVE PLUS RICHE POUR CONCRÉTISER SES PASSIONS !

En plus de sa formation scientifique et managériale, ECAM-EPMI encourage ses étudiants à développer leur sens du relationnel et leurs qualités humaines à travers de nombreuses activités associatives.
La participation à la vie de l'école est encadrée, évaluée et valorisée à travers les projets institutionnels.

Festives, sportives, humanitaires, culturelles, scientifiques, managériales, financières, promotionnelles... Il y a des associations pour tous les goûts, toutes les envies, tous les projets.

UNE GRANDE ÉCOLE, DEUX SITES EN FRANCE :

LE SITE "HISTORIQUE" DE CERGY PARIS RÉGION

ECAM-EPMI se situe au coeur de l'**agglomération de Cergy-Pontoise**, qui offre les atouts d'une ville jeune, ouverte, dynamique, située à proximité de la capitale et pensée pour les étudiants et jeunes cadres.

- Une ville jeune : 36% de ses habitants ont moins de 25 ans !
- Une ville universitaire comptant près de 30.000 étudiants ;
- Une ville dynamique et technologique, forte de 3.700 entreprises et 17 parcs d'activités ;
- Une ville très bien desservie par les transports à 35 minutes de Paris ;
- De nombreuses résidences universitaires à proximité de l'école ;
- Une vraie ville : dotée d'un grand centre commercial et de nombreux lieux de restauration et de divertissement, elle offre d'infinies possibilités en matière d'activités culturelles, ludiques ou sportives !
- Une ville parsemée de multiples espaces verts et parcs, idéalement placée aux portes du Parc naturel régional du Vexin français.

LE SITE DE GRASSE CÔTE D'AZUR*

- Un **nouveau Campus** porté par **la Ville de Grasse et le territoire du Pays de Grasse,** et déployé dans un cadre naturel, historique et culturel hors du commun
- Une **situation exceptionnelle** à quelques kilomètres de la capitale de la Côte d'Azur et un emplacement stratégique ouvert sur le monde méditerranéen ;
- Situé **à proximité des grands axes et des terminaux de transport** (Aéroport International, Gare TGV, Autoroute, Ferry) et du célèbre pôle d'innovation de Sophia Antipolis ;
- Un **environnement privilégié** où toutes les infrastructures, services, activités et loisirs sont réunis pour une vie étudiante riche et intense ;
- Des **industriels prestigieux**, GRDF et ENEDIS ainsi que des **PMI de la région**, ACRI, vont mener avec ECAM-EPMI des projets de "R&D" axés sur des thèmes porteurs tels que la **transition énergétique et la ville du futur**.

** Cycle préparatoire et Cycle d'ingénieur spécialisé G.E.C. par l'apprentissage*

C'EST VOUS QUI LE DITES... L'ingénieur(e), vous le ou la voyez comme... Visionnaire - Urbain(e) - Globe-trotteur - Dynamique - Indépendant(e) - Affirmé(e) - Geek - À la pointe de la technologie

* Campagne CTI 2021