

Le CUPGE à l'Université de Cergy-Pontoise

Pour intégrer une école d'ingénieurs, passez par la fac !

Intégrer une école d'ingénieurs sans passer par la prépa, c'est possible ! Presque toutes les écoles d'ingénieurs recrutent des étudiants de la fac après un L2 ou un L3, via ce qu'elles appellent les **admissions sur titre**. La sélection se fait sur dossier et entretien de motivation et comprend souvent des épreuves écrites et orales scientifiques (maths, physique, mécanique, chimie), de langue étrangère et de français.

Le **Cycle Universitaire Préparatoire aux Grandes Ecoles (CUPGE)** est un parcours universitaire renforcé en physique, maths et chimie préparant à l'intégration d'une école d'ingénieurs en fin de L2 ou de L3. Deux parcours CUPGE sont proposés à l'Université de Cergy-Pontoise : le **parcours MP** (Maths-Physique) et le **parcours PC** (Physique-Chimie). Les étudiants du CUPGE suivent les cours magistraux des autres parcours de la Licence, mais suivent des travaux dirigés et des enseignements complémentaires spécifiques en sciences (physique, maths, chimie), mais aussi en anglais et en français. Ces enseignements complémentaires représentent environ 4h de cours par semaine supplémentaires par rapport aux parcours de Licence traditionnels. Des épreuves écrites et orales sont aussi organisées en 2^{ème} année et nos étudiants bénéficient d'un suivi personnalisé durant tout le CUPGE.

Le CUPGE présente donc une alternative intéressante entre les CPGE/prépas intégrées et les Licences/DUT : c'est un parcours renforcé au sein d'un groupe motivé, avec un meilleur encadrement qu'une Licence classique et un rythme moins soutenu et moins stressant qu'en CPGE.

Nos étudiants réussissent bien. Depuis l'ouverture de notre préparation en 1995, nos étudiants du CUPGE ont intégré les ENSI, les INSA, les écoles Polytech, les Arts & Métiers ParisTech, Télécom Bretagne ou ParisTech, Chimie-Paris, Supélec, Centrale Lyon/Marseille/Paris, Supaéro, les Ponts ParisTech ... Et ceux qui préféreraient poursuivre leurs études à l'université ont bien sûr pu continuer en L3 puis en Master.

Le CUPGE s'adresse aux étudiants motivés et autonomes, titulaires d'un bac S et prêts à s'investir sérieusement. La sélection en CUPGE se fait sur les notes de première et de terminale S, les appréciations des professeurs et la motivation du candidat (on leur demande d'écrire une lettre de motivation sur APB).

Responsable du CUPGE : Claire PINETTES claire.pinettes@u-cergy.fr

Site internet de la formation : <http://cpinettes.u-cergy.fr/CUPGE.html>

Inscription sur APB : sur le site APB <http://www.admission-postbac.fr/>, sélectionner :

Formation

Par type de formation:

Université de Cergy-Pontoise (Public)	CUPGE - Sciences, technologie, santé	Parcours mathématiques-physique	Cergy	Val-d'Oise	Versailles	En savoir plus
Université de Cergy-Pontoise (Public)	CUPGE - Sciences, technologie, santé	Parcours physique-chimie	Cergy	Val-d'Oise	Versailles	En savoir plus

Témoignages d'anciens étudiants du CUPGE

Mes trois années à l'UCP m'ont beaucoup enrichi. En plus d'une très grande compétence, l'équipe pédagogique est particulièrement investie dans le suivi des étudiants, c'est très précieux! Les 2 années de CUPGE ont été de grande valeur, avec l'objectif des concours, une ambiance conviviale, et des cours renforcés et variés. De plus, les programmes de L3 m'ont paru plus ciblés qu'en école d'ingé, ce qui m'a permis de comprendre et sentir davantage la physique. Je crois que ça m'a fait mûrir et je me suis fait de bons amis ! Si je fais le bilan, je re-signerais 10 fois ! C'est un parcours idéal pour moi, plus autonome qu'en prépa, plus impliqué qu'en cursus classique fac et avec de meilleures perspectives qu'en prépa intégrée.

Mikaël (Centrale Paris)

Les notions que j'ai acquises grâce aux cours renforcés du CUPGE m'ont été indispensables, j'ai pu arriver en école avec les mêmes acquis que les étudiants sortant de prépa. Ma L3 de physique m'a permis d'apprendre à gérer des projets (travail d'équipe, rédaction d'un rapport, présentation orale), ceux-ci constituant la majeure partie des évaluations dans les écoles d'ingénieurs.

Mathilde (Centrale Lyon)

Faire un CUPGE est d'un très grand secours pour les concours, en particulier les enseignements complémentaires. L'effectif de la classe et la disponibilité des professeurs sont des avantages dont j'ai pu profiter durant mon cursus. Les projets en L3 m'ont aussi permis de développer une maturité scientifique.

Youri (Supélec Metz)

En CUPGE, j'ai rencontré des enseignants qui n'ont nulle part ailleurs été plus à l'écoute et à notre attention et que je ne les remercierai jamais assez. Et avec mes camarades de promo, nous étions solidaires, autant dans le travail qu'en dehors de l'Université.

Mikaël (Institut des Sciences Financières à Lyon)

En CUPGE, j'ai appris, grâce aux enseignants de l'UCP, à analyser les données et à réfléchir d'une manière synthétique, ce qui est essentiel pour une formation d'ingénieur.

Namer (Polytech Lille)

En toute objectivité, cette prépa de la fac, même si elle demande un travail personnel et un investissement plus important, constitue un excellent tremplin pour ceux d'entre vous qui souhaitent intégrer des Ecoles. En ce qui me concerne, les matières étudiées et la méthodologie acquise (savoir faire une contraction de texte en français par exemple) m'ont été d'une grande utilité lorsque j'ai passé les épreuves d'admission aux écoles d'ingénieurs. J'ai le souvenir d'un contact privilégié avec les enseignants-chercheurs facilement accessibles et disponibles.

Simon (Supélec Rennes)

Ce parcours m'a permis d'avoir un bon bagage scientifique et également des conseils avisés de la part des enseignants pour les concours et pour le choix des écoles.

Alexandre (Télécom Bretagne)

Mes trois années à l'UCP ont été studieuses mais toujours dans une bonne ambiance, avec des profs très impliqués. C'est un parcours qui offre plus de perspectives qu'un parcours classique, avec des cours renforcés dans un environnement universitaire, mais avec un peu d'encadrement. Attention tout de même, il faut savoir être autonome et travailler.

Kha-Man (Télécom Sud-Paris)

J'ai fait ma Licence à Cergy en CUPGE et je n'ai pas du tout regretté, parce que cela m'a permis d'être admissible dans de très bonnes écoles. A Cergy, les profs sont extrêmement ouverts et très disponibles (il faut juste le savoir et en profiter).

Pape Samba (Télécom Bretagne)

En CUPGE, il y avait une bonne dynamique et une très bonne ambiance. J'en garde de très bons souvenirs.

Antoine (Télécom Bretagne)

Retrouvez ces témoignages en ligne sur <http://cpinettes.u-cergy.fr/Temoignages.html>.