

Rapport public Parcoursup session 2023

Université de Cergy-Pontoise - CY SUP - Diplôme d'Université - Chimie-Physique entièrement enseigné en anglais

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	Taux minimum boursier
Université de Cergy-Pontoise - CY SUP - Diplôme d'Université - Chimie-Physique entièrement enseigné en anglais	Jury par défaut	Tous les candidats	15	42	25	25	

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus locaux

* Avoir un très bon niveau en anglais. Cet attendu s'explique par la capacité requise pour suivre des cours de sciences dans une langue étrangère et s'exprimer par oral et par écrit dans cette langue.* Une bonne maîtrise des connaissances et des compétences expérimentales attendues en Physique-Chimie* Savoir apprendre : curiosité, capacité organiser et à conduire ses apprentissages* Capacité à analyser, poser une problématique et à mener un raisonnement* Capacité d'abstraction, de logique et de modélisation* Activité(s) prouvant une capacité à interagir en équipe* Activité ou expérience attestant d'une curiosité individuelle et/ou d'une ouverture sur le monde

Conditions d'inscription

Si vous êtes candidat de nationalité étrangère, et à la fois :

- non titulaire ou ne préparant pas un baccalauréat français ou un baccalauréat européen ;
- non ressortissant de l'Union européenne (U.E.), de l'Espace économique européen (E.E.E.), de la Confédération Suisse, de Monaco ou d'Andorre ;
- et que vous résidez dans un des pays disposant d'un espace Campus France à procédure Etudes en France : vous ne devez pas vous inscrire sur Parcoursup. Vous devez faire vos démarches sur le site de Campus France de votre pays de résidence : www.nom_du_pays.campusfrance.org (exemple : www.maroc.campusfrance.org).

Si vous n'êtes pas concernés par l'ensemble de ces trois conditions, notamment si vous résidez déjà en France, vous devez vous inscrire sur Parcoursup.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

Le Diplôme International en Chimie et Physique (International University Diploma in Chemistry and Physics) se déroule sur 1 année et s'adresse aux titulaires d'un baccalauréat scientifique ou équivalent ne parlant pas français ou désireux de suivre une formation enseignée en anglais. C'est une année d'enseignement généraliste intégralement en anglais dont le contenu est équivalent à une Licence 1 de Physique, Chimie. En complément des cours de Mathématiques, Physique et Chimie, les étudiants ont un enseignement d'informatique en S1, de biologie en S2, et de Français Langue Etrangère (en S1 et S2) pour les étudiants ne parlant pas français. L'enseignement est dispensé sous la forme de Cours et Travaux Dirigés dans toutes les matières, complétés par des travaux pratiques en chimie et en physique. Volumes horaires : - Mathématiques (Semestre 1 CM : 18 h TD : 36 h, Semestre 2 CM : 18 h TD : 36 h) - Physique (Semestre 1: 24 h TD: 24 h TP: 18 h, Semester 2 24 h TD: 24 h TP: 18 h) - Chimie (Semester 1 CM: 24 h TD: 36 h TP: 9h, Semestre 2: CM: 24 h TD: 36 h TP: 9h) - Informatique (Semestre 1 CM : 12 h TP : 12 h) - Biologie (Semestre 2 CM :12 h, TD : 12 h) - Français Langue Etrangère (Semestre 1 :48 h, Semestre 2 :48 h) - Français Scientifique (Semestre 1 :15 h, Semestre 2 :15 h)

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

L'ensemble des dossiers sera évalué selon 3 critères :

- une sélection de notes dont la moyenne est calculée à partir des notes de 1^{re} et terminale, principalement les notes de Maths, physique-chimie, anglais, sciences de la vie ou sciences pour l'ingénieur. :
- les matières choisies en Première et en Terminale
- le projet de formation présenté dans la lettre de motivation.
- le niveau d'anglais

Chaque critère donne lieu à une note. La note finale est la moyenne pondérée des 4 notes précédentes. Cette note finale permet de générer un classement.

Avez-vous eu recours à un traitement algorithmique ?

Aucun traitement algorithmique n'a été mis en œuvre par la commission d'examen des vœux.

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Enseignements de la session et conseils aux candidats

Les enseignements scientifiques, principalement les mathématiques, la physique et la chimie, sont très importants pour la réussite dans cette

formation. Il est indispensable de prendre ces matières en première et en terminale.

La progression au cours des années de première et de terminale sont également importants dans le dossier de candidature.

Le niveau d'anglais doit être suffisant pour suivre les enseignements qui sont intégralement en anglais.

Un test de langue dans le dossier avec un niveau minimum B₂, une scolarité dans une section internationale avec enseignement en anglais ou

une ou plusieurs années dans un pays anglophone est un plus dans le dossier de candidature

Tableau Synoptique

Champs d'évaluation	Rappel des critères généraux	Critères retenus par la commission d'examen des voeux	Éléments pris en compte pour l'évaluation des critères	Degré d'importance des critères
---------------------	------------------------------	---	--	---------------------------------

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 académiques	Notes et évaluations	<p>Le dossier est examiné par une commission pédagogique. Les éléments pris en compte sont les suivants : - Notes en mathématiques - Notes en Physique – Chimie - Niveau en anglais - Moyenne générale - Résultats académiques de la dernière année d'enseignement suivie - Résultats dans les matières scientifiques - Progression des moyennes * Notes d'anglais* Notes obtenues à l'issue des épreuves anticipées du baccalauréat ou tout autre examen du secondaire (études à l'étranger)* Eventuellement, résultats du baccalauréat ou autre formation de l'enseignement supérieur* Résultats du diplôme étranger (équivalent au bac)* Certificat de niveau en langue anglaise (IELTS ou équivalent score $\geq 5,5$)* Fiche Avenir* Bulletins trimestriels de Première et terminale ou résultats des évaluations au lycée</p>	Essentiel

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
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Appréciation des enseignants, fiche avenir s'il y a lieu	Les critères suivants seront évalués, en fonction des appréciations des professeurs des années précédentes dans le dossier : - Méthode de travail - Capacité à l'oral - Acquisition de la démarche scientifique	Très important
Savoir-être	Savoir-être	Assiduité, participation en cours, attitude en cours	Les critères suivants seront évalués, en fonction des appréciations des professeurs des années précédentes dans le dossier : - Autonomie - Capacité d'organisation - Esprit d'équipe - Ouverture au monde - Curiosité intellectuelle	Important
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Adéquation entre le projet professionnel, le profil et la formation	*Le projet de formation motivé montrant une connaissance de la formation *le CV* L'avis des enseignants et l'appréciation du conseil de classe en première et terminale, s'il y a lieu.* Avis des professeurs de Physique-Chimie, Mathématiques, Anglais s'il y a lieu* Le projet de formation motivé* Le CV	Très important
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation			

Signature :

Laurent GATINEAU,

Président de l'établissement Université de Cergy-

Pontoise - CY SUP