Rapport public Parcoursup session 2020

Université de Lorraine - Site de Nancy - CUPGE - Classe Préparatoire Universitaire - Physique - Chimie (13055)

Les données de la procédure

Les données de la procédure correspondent aux données de la phase principale, calculées au 17 juillet 2020.

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 Lorraine - Site de Nancy - CUPGE - Classe Préparatoire Universitaire - Physique - Chimie (13055)	Jury par défaut	Tous les candidats	30	323	125	187	8

Le rappel des caractéristiques de la formation

Attendus nationaux

Il n'y a pas d'attendus nationaux définis pour cette formation.

Attendus locaux

- maîtriser le programme de physique et chimie de terminale S
- aimer la physique et la chimie, et les sciences en général
- avoir la motivation nécessaire pour s'engager dans un cursus exigeant

Conditions d'inscription

Les candidats, titulaires ou en préparation d'un baccalauréat français ou d'un titre admis en équivalence, sont autorisés à s'inscrire, hors procédures annexes ci-dessous

.Les candidats scolarisés et/ou résidant dans un pays possédant un espace Campus France passent par la procédure "Etudes en France" et non par la plateforme Parcoursup.

Les élèves non titulaires ou qui ne préparent pas un baccalauréat français, un DAEU ou un diplôme de niveau IV doivent obligatoirement passer par une procédure spécifique pour s'inscrire à l'université (dossier d'inscription préalable ou dossier blanc/vert) et ne passent donc pas par la plateforme Parcoursup, sauf s'ils sont déjà scolarisés en France.

Contenu et organisation des enseignements pour la formation

La Classe Préparatoire Universitaire Physique et Chimie est une filière d'excellence s'adressant aux bacheliers scientifiques. Un double cursus sur 4 semestres (en mathématiques, physique et chimie) en licence de Physique et de Chimie et dans un parcours spécifique renforcé.

Elle s'adresse aux étudiants recherchant:

- un cursus post-bac exigeant et renforcé en Physique et Chimie (prérequis et engagement spécifique dans les études)
- une préparation spécifique à des concours d'intégration dans des Ecoles d'Ingénieur.

Effectifs limités à 30 étudiants pour garantir un suivi de qualité.

Sélection effectuée sur examen du dossier (motivation et capacité à absorber un surcroît de travail sont particulièrement évaluées)

Recrutement au semestre 1 (recrutement complémentaire possible en S2 ou 3 pour les étudiants déjà inscrits en licence Physique ou Chimie ou en formation scientifique équivalente. Dans ce cas seront pris en compte essentiellement les résultats post-bac).

Les étudiants qui satisferont aux contrôles des connaissances obtiendront 120 crédits des Licences de Physique et de Chimie et un diplôme labellisé "Classe Préparatoire Universitaire de l'Université de Lorraine" pour valoriser leur cursus.

Attention: les candidats devront s'inscrire en Licence de Physique ou Licence de Chimie de la Faculté des Sciences et Technologies de Nancy sur le site <http://www.univ-lorraine.fr> début juillet 2019.

Pour tout renseignement: cedric.carteret@univ-lorraine.fr ou à nicolas.claiser@univ-lorraine.fr

Les modalités d'examen des vœux

Les modalités d'examen des vœux

Les dossiers reçus des bacheliers scientifiques sont pré-classés à l'aide d'un algorithme qui tient en compte les notes de première et de terminale ainsi que les notes du bac si elles sont disponibles.

Les dossiers issus des autres bacs ne sont pas pré-classés.

Chaque dossier pré-classé est ensuite examiné individuellement et le pré-classement peut être modifié en fonction des éléments présents dans le dossier.

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

Les critères de sélection sont amenés à évoluer avec la réforme du baccalauréat. Toutefois, la physique-chimie reste la matière prédominante de la Classe Préparatoire Universitaire Physique Chimie.

Parmi les dossiers des néo-bacheliers ne seront donc retenus que les dossiers de candidates et de candidats ayant choisi la spécialité Physique Chimie en première et en terminale.

Le choix de la spécialité Mathématiques sera valorisé, les candidat(e)s devront a minima avoir suivi l'option Mathématiques complémentaires.

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	Niveau de compétences en physique chimie	Résultats en Physique Chimie	Notes de première et de terminale en physique chimie	Essentiel
			Notes du bac si candidat bachelier	Essentiel
	Niveau de compétences en mathématiques	Résultats en Mathématiques	Notes de première et de terminale en mathématiques	Très important
			Notes du bac si candidat bachelier	Très important
	Niveau de compétences dans les domaines hors maths-PC (SHS, langue étrangère, littérature, ...)	Résultats en français, histoire-géographie, et en anglais	Notes de première et de terminale en français, HG, anglais.	Important
			Notes du bac si candidat bachelier	Important
Compétences académiques, acquis méthodologiques, savoir-faire	Acquisition de la démarche scientifique		Appréciation des professeurs sur les différents bulletins	Important
	Qualité de l'expression écrite et orale en français et en langue étrangère		Appréciation des professeurs sur les différents bulletins	Important
			Notes de première et de terminale en français, HG, anglais.	Important

		Notes du bac si candidat bachelier	Important
Savoir-être	Implication, curiosité intellectuelle, motivation	Appréciation des professeurs sur les différents bulletins	Complémentaire
Motivation, connaissance de la formation, cohérence du projet	Éléments motivant le choix de la filière demandée	Éléments détaillés dans le Projet de formation	Complémentaire
	Connaissance des débouchés et des exigences la formation	Éléments détaillés dans le Projet de formation	Complémentaire
Engagements, activités et centres d'intérêt, réalisations péri ou extra-scolaires	Aucun critère défini pour ce champ d'évaluation		

Signature :

Pierre Mutzenhardt,
Président de l'établissement Université de Lorraine - Site de Nancy