

## CONSEIL DE LA FACULTE DES SCIENCES ET INGÉNIERIE

DU 18 JANVIER 2018

### Publications Parcoursup - Année 2018-2019

En remplacement de la plateforme Admission Post Bac, le Ministère de l'Education Nationale ainsi que le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation ont mis en place un nouveau dispositif national de préinscription : Parcoursup.

Selon les dispositions prévues au projet de Loi, les établissements ont jusqu'au 17 janvier 2018 pour renseigner les caractéristiques des formations qu'ils proposent en L1, notamment :

- les « attendus et les éléments pris en compte lors de l'examen des vœux » des candidats
- les capacités d'accueil pour chacune des formations.

Il est demandé au conseil de se prononcer sur ces deux éléments.

Ce document présente les « attendus et les éléments pris en compte lors de l'examen des vœux » des candidats.

#### 1. LES ATTENDUS ET LES ELEMENTS PRIS EN COMPTE LORS DE L'EXAMEN DES VŒUX

##### a) Les attendus

Les attendus identifient les connaissances et les compétences nécessaires à la réussite des étudiants, ils doivent répondre à 3 objectifs :

- Informer les candidats des connaissances et compétences nécessaires pour réussir
- Permettre aux professeurs principaux de mieux accompagner les lycéens en amont de l'expression de leurs vœux
- Servir aux établissements pour définir, dans un souci de transparence, les critères utilisés pour le classement des candidatures.

Les attendus pour les formations en Sciences et Ingénierie sont présentés en annexe 1.

##### b) Les éléments pris en compte lors de l'examen des vœux

Ils déterminent les conditions dans lesquelles sera opérée la réponse et précisent les pièces justificatives demandées aux candidats.

Les éléments pris en compte lors de l'examen des vœux en Sciences et Ingénierie sont présentés en annexe 2.

## **ANNEXE 1 : ATTENDUS POUR LES FORMATIONS EN SCIENCES ET INGENIERIE AU TITRE DE L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2018-2019**

### **Portail BGC**

La formation requiert une très bonne maîtrise des compétences attendues en terminale en science de la vie et de la terre, en physique-chimie et en mathématiques, ainsi qu'une bonne maîtrise de la langue française et d'une langue étrangère, prioritairement anglaise.

Elle requiert par ailleurs une curiosité scientifique, une forte motivation, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, des aptitudes à travailler de façon autonome, seul ou en petit groupe, et à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

### **Portail PCGI**

La formation requiert une très bonne maîtrise des compétences attendues en terminale en physique-chimie et en mathématiques, ainsi qu'une bonne maîtrise de la langue française et d'une langue étrangère, prioritairement anglaise.

Elle requiert par ailleurs une curiosité scientifique, une forte motivation, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, des aptitudes à travailler de façon autonome, seul ou en petit groupe, et à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

### **Portail MIPI**

La formation requiert une très bonne maîtrise des compétences attendues en terminale en mathématiques et en physique-chimie, ainsi qu'une bonne maîtrise de la langue française et d'une langue étrangère, prioritairement anglaise.

Elle requiert par ailleurs une curiosité scientifique, une forte motivation, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, des aptitudes à travailler de façon autonome, seul ou en petit groupe, et à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

## **ANNEXE 2 : ELEMENTS PRIS EN COMPTE DANS L'EXAMEN DES VŒUX EN SCIENCES ET INGENIERIE AU TITRE DE L'ANNEE UNIVERSITAIRE 2018-2019**

### **Portail BGC**

Pièces demandées : bulletins de classes de première et les 2 premiers bulletins trimestriels de terminale, relevé de notes des épreuves de baccalauréat anticipées, projet de formation, fiche avenir.

Critères d'appréciation : notes de science de la vie et de la terre, notes de physique-chimie, notes de mathématiques, notes de français, notes en langue vivante.

### **Portail PCGI**

Pièces demandées : bulletins de classes de première et les 2 premiers bulletins trimestriels de terminale, relevé de notes des épreuves de baccalauréat anticipées, projet de formation, fiche avenir.

Critères d'appréciation : notes de physique-chimie, notes de mathématiques, notes de français, notes en langue vivante.

### **Portail MIPI**

Pièces demandées : bulletins de classes de première et les 2 premiers bulletins trimestriels de terminale, relevé de notes des épreuves de baccalauréat anticipées, projet de formation, fiche avenir.

Critères d'appréciation : notes de mathématiques, notes de physique-chimie, notes de français, notes en langue vivante.