

Résultats de la classe de PC

Sur les 7 dernières années (2016-2022), 191 élèves ont suivi la classe de PC, soit en moyenne 27 présents.

Parmi ceux-ci, 52 ont choisi de refaire une année en PC afin de maximiser leurs résultats, ce qui fait que le nombre d'étudiants réel est de 139.

121 d'entre eux ont obtenu et intégré une école d'ingénieurs, soit 87%, dont 22 sur les écoles dites du « premier groupe » (Polytechnique-ENS, Centrale, Mines-Ponts).

Les 18 autres ont poursuivi leurs études en université, généralement pour y préparer les concours de recrutement de l'Éducation Nationale ou pour accéder aux métiers de la recherche via un doctorat, ou parfois pour se réorienter vers le commerce ou l'armée par exemple.

Précisions sur le devenir des étudiants de la classe de PC du lycée Arago.

- **Des formations d'ingénieurs dans presque toutes les écoles de chimie et de génie chimique françaises**

La PC du lycée Arago a essaimé dans la quasi-totalité de ces écoles, des plus accessibles aux plus prestigieuses comme Chimie Paris Tech, qui forme des ingénieurs chimistes généralistes de très haut niveau, Centrale Marseille, dans laquelle une de nos étudiantes fraîchement intégrée vient de débiter une formation en alternance, ou bien encore l'ENSCM Montpellier, qui attire nombre de nos meilleurs étudiants dans ses filières où la chimie est associée à la santé, l'environnement ou le développement durable

- **Mais aussi des formations mixtes dans des écoles qui forment des ingénieurs en chimie et en physique**

Après une scolarité en filière PC, quoi de plus naturel que d'intégrer une école qui forme des ingénieurs en Chimie et Physique ? Parmi celles qui ont la préférence de nos étudiants, on peut citer l'ENSCBP Bordeaux et l'IMT Mines Albi-Carmaux, qui offrent des débouchés dans les secteurs de la chimie, de l'énergie, de la cosmétique, de la pharmacie, de l'énergie, de l'aéronautique et du spatial.

- **Également des formations dans des écoles où la physique est reine**

Ça n'est pas parce que l'on est passé par une filière PC que l'on ne peut pas se tourner vers une école exclusivement de physique ! Voici quelques-unes des spécialités d'écoles choisies par nos étudiants : Mécanique, Énergétique, Aérospatial, Automatique et systèmes embarqués, Génie civil... Certains intègrent également des écoles spécialisées dans l'aviation : ENAC Pilote, ENAC Ingénieur, École de l'Air, ICNA (Ingénieurs du contrôle de la navigation aérienne)

- **Sans oublier les écoles d'informatique**

Un certain nombre de nos étudiants de PC, intéressés par l'informatique, choisissent d'intégrer une école d'ingénieurs dans ce domaine. Parmi celles-ci, on peut citer : TELECOM Paris, première grande école française dans le domaine du numérique, ENSG Géomatique, qui dépend de l'Institut national de l'information géographique et forestière, ISIMA Clermont-Ferrand, grande école publique d'ingénieurs en informatique ...

- **Et pour celles et ceux qui ne souhaitent pas devenir ingénieurs ?**

Devenir enseignant, chercheur, ou bien enseignant-chercheur, après avoir suivi un cursus en école d'ingénieurs ou bien en faculté après les classes préparatoires, est vraiment tout indiqué pour nos anciens étudiants de la filière PC. Leurs succès aux concours de l'enseignement, CAPES et agrégation, sont remarquables. Quant à ceux de nos étudiants qui ont été admis en magistère de physique ou de chimie à l'issue de la classe de PC, ils réalisent de très beaux parcours scientifiques.