

Les parcours universitaires des étudiants inscrits en première année de cycle préparatoire ISTY en 2016-17 à l'UVSQ

Le suivi des cohortes 2016-17

En 2016-17, 45 étudiants se sont inscrits en première année de cycle préparatoire à l'école d'ingénieur ISTY (inscriptions premières, hors auditeurs libres et cumulatifs). A partir des données administratives, l'université a suivi leurs inscriptions successives tout au long du parcours d'études qu'ils ont réalisés au sein de l'UVSQ jusqu'en 2020-21, année où certains d'entre eux sont parvenus en troisième année d'école d'ingénieur. Ces suivis de cohorte permettent de décrire de quelles façons un étudiant s'inscrivant en L1 peut construire son parcours de formation dans le cadre des deux premiers cycles (L et M) du système LMD.

Les trajectoires décrites couvrent une période de 5 années, qui permet à ceux qui ont eu un parcours sans accroc d'atteindre « bac + 5 », niveau de sortie devenu courant. Dans la mesure où les données accessibles sont limitées à l'UVSQ, cette méthode d'observation perd de vue les étudiants dès qu'ils quittent l'établissement. Pour la plupart, ces étudiants n'ont pas abandonné les études pour autant. Par ailleurs, les étudiants extérieurs qui, au fil du temps, ont intégré les formations de l'UVSQ fréquentées par notre cohorte ne sont pas comptabilisés non plus. L'impression de déperdition progressive induite par cette présentation résulte de la conjonction de ces deux effets. Cette démarche fournit néanmoins un **panorama des parcours d'études** qui ont été empruntés, permet d'en saisir la diversité et de distinguer les voies les plus courantes.

Note de lecture :

Pour faciliter la lecture, les parcours disciplinaires les plus classiques ont été distingués (en gras). Chaque discipline est représentée par une couleur. Ainsi, la diversité des trajectoires se matérialise par une forte ramification et une profusion de couleurs. A l'inverse, les parcours plus linéaires apparaissent comme plus uniformes.

Les disciplines choisies par les étudiants de cette cohorte, depuis leur **première année de cycle préparatoire à l'école d'ingénieur ISTY en 2016-17, jusqu'à la 3ème année d'école d'ingénieur en 2020-21**, sont les suivantes :

<table style="border: none;"> <tr><td style="width: 20px; height: 10px; background-color: #cccccc;"></td><td>Cycle préparatoire ISTY, 1ère, 2ème, 3ème année d'ingénieur Informatique</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 10px; background-color: #666699;"></td><td>1ère, 2ème, 3ème année d'ingénieur Mécatronique</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 10px; background-color: #0070c0;"></td><td>1ère, 2ème année d'ingénieur Systèmes électroniques embarqués</td></tr> </table>		Cycle préparatoire ISTY, 1ère, 2ème, 3ème année d'ingénieur Informatique		1ère, 2ème, 3ème année d'ingénieur Mécatronique		1ère, 2ème année d'ingénieur Systèmes électroniques embarqués	<table style="border: none;"> <tr><td style="width: 20px; height: 10px; background-color: #800000;"></td><td>DUT1, DUT2 Génie Industriel et Maintenance</td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 10px; background-color: #ff6600;"></td><td>L3 Physique</td></tr> </table>		DUT1, DUT2 Génie Industriel et Maintenance		L3 Physique
	Cycle préparatoire ISTY, 1ère, 2ème, 3ème année d'ingénieur Informatique										
	1ère, 2ème, 3ème année d'ingénieur Mécatronique										
	1ère, 2ème année d'ingénieur Systèmes électroniques embarqués										
	DUT1, DUT2 Génie Industriel et Maintenance										
	L3 Physique										

Exemple de lecture :

En 2017-18, sur les 45 inscrits en première année de cycle préparatoire à l'école d'ingénieur ISTY en 2016-17 appartenant à la cohorte, 6 ont redoublé leur année, 4 ont quitté l'UVSQ, 1 s'est réorienté en DUT1 et 34 ont intégré la deuxième année de cycle préparatoire à l'école d'ingénieur ISTY.

En 2018-19, 16 étudiants de la cohorte poursuivaient en première année d'ingénieur Mécatronique ISTY, 12 en première année d'ingénieur Informatique ISTY et 1 en L3 Physique.

En 2019-20, 16 étudiants de la cohorte poursuivaient en deuxième année d'ingénieur Mécatronique ISTY et 12 en deuxième année d'ingénieur Informatique ISTY.

En 2020-21, 16 des inscrits de la cohorte poursuivent en troisième année d'ingénieur Mécatronique ISTY (cette mention comptant 40 inscrits en 2020-21) et 11 en troisième année d'ingénieur Informatique ISTY (48 inscrits).

