

CHIFFRE DU MOIS #21 – JUILLET 2011

LES ECOLES D'INGENIEURS DANS LE SYSTEME D'ADMISSION POST-BAC

Le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche¹ vient de rendre public les préinscriptions à l'enseignement supérieur par le système Admission-Post Bac (APB) pour l'année 2011. Ce système est à présent largement généralisé : 679 286 candidats ont formulé des vœux à raison d'une moyenne de 5,8 vœux par candidat.

1. Les écoles d'ingénieurs dans le système APB

De l'ensemble de 215 écoles d'ingénieurs, 108 recrutent immédiatement après le bac. La grande majorité, 90 d'entre elles, bénéficie du système de préinscription APB. Elles sont groupées par concours commun : CPP, CPI, CPIBx, ENI, EISTI, ESISAR, INSA, GEIPI, PeiP, UT, AVENIR, FESIC. Ces groupements sont de taille très différente, ils peuvent être constitués de 3 ou 4 établissements (UT, AVENIR) jusque 24 ou 25 comme c'est le cas de CPP et GEIPI, respectivement. Un candidat peut soumettre un maximum de 12 vœux pour des écoles d'ingénieurs, soit pour un ou plusieurs groupes d'écoles, soit pour une ou plusieurs écoles séparément.

2. Progression du nombre total de vœux de plus de 25% en deux ans.

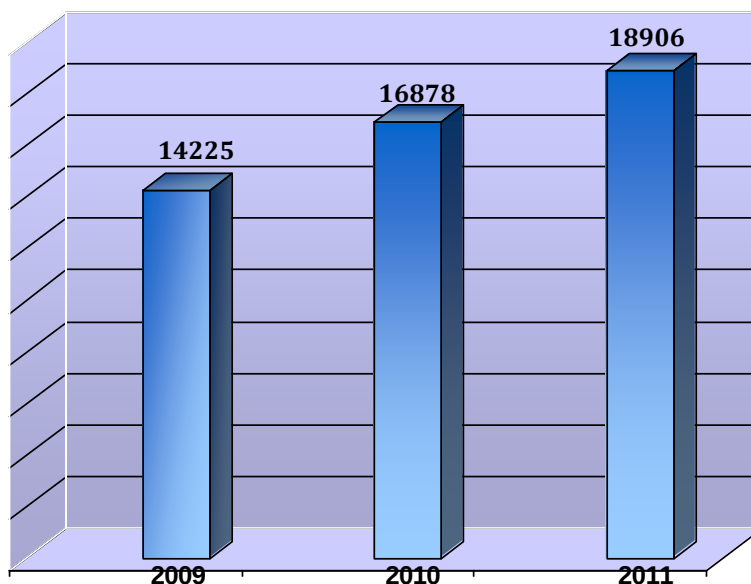
En effet, en 2009 le nombre total de vœux exprimés par les élèves de terminal pour les écoles d'ingénieurs a été de 154 095, alors qu'en 2011 ce nombre a été de 193 018, soit une progression de 25,26 % en deux ans.

Année	Nombre total de vœux	Progression annuelle	Progression sur deux ans
2009	154 095		
2010	171 760	11,46	
2011	193 018	12,38	25,26

¹ MESR, http://media.enseignementsup-recherche.gouv.fr/file/orientation-insertion_professionnelle/38/1/Admission_Post-Bac_-_Session_2011_182381.pdf , 15 juin 2011.

3. Progression des écoles d'ingénieurs dans le premier choix des élèves de 33% en deux ans

En ce qui concerne, les **vœux N° 1**, le premier choix des élèves pour les écoles d'ingénieurs a augmenté sensiblement chaque année, comme le montre la figure suivante.



Entre 2009 et 2010 il y a eu une progression importante de 18,65%. Si on considère la progression entre 2009 et 2011 on constate qu'en deux ans elle a été de **33%**.

Année	Nombre de vœux N° 1	Progression annuelle	Progression sur deux ans
2009	14225		
2010	16878	18,65	
2011	18906	12,02	32,91

Afin de mieux comprendre l'importance de cette progression, il convient de signaler que pour cette même période la progression des vœux N° 1 pour des Licences (y compris santé) a été de 16% et que celle des BTS de 17%.

4. Rapport entre les vœux totaux et les vœux N° 1

Le rapport entre les vœux totaux formulés et les vœux N° 1 pour les écoles d'ingénieurs, a évolué positivement, il est passé de 9,2 en 2009 à 9,8 en 2011.

5. La part des écoles d'ingénieurs dans l'ensemble du système APB

Dans le tableau qui suit il est montré que la part des écoles d'ingénieurs dans l'ensemble des établissements de l'enseignement supérieur utilisant le système de préinscription APB, ne cesse d'augmenter. Sur le total de vœux formulés en 2009, 4,62 % l'étaient pour des écoles d'ingénieurs, alors qu'en 2011 ce pourcentage a été de 4,86. Si on observe l'évolution du pourcentage de vœux N° 1 formulés pour des écoles d'ingénieurs, en 2009 ce pourcentage était de 2,37, et en 2011 de 2,78, soit une progression de **17,5%** en deux ans de la part des écoles d'ingénieurs dans l'ensemble de vœux N°1 formulés.

Nombre total de vœux	% écoles d'ingénieurs	Nombre de vœux N° 1	% écoles d'ingénieurs
3 336 065	4,62	600 600	2,37
3 708 494	4,63	653 004	2,58
3 968 063	4,86	679 286	2,78

Ces chiffres confirment l'augmentation constante de l'attractivité des études d'ingénieurs auprès de lycéens. Ce progrès est le fruit des efforts réitérés des écoles pour faire connaître les études et la profession d'ingénieur auprès des lycéens, par des initiatives telles que les journées portes ouvertes ou les interventions directement dans les lycées.