

I. Effectifs d'élèves étrangers dans les écoles d'ingénieurs en 2011-2012

I.1. Les effectifs d'élèves étrangers de l'ensemble des écoles

Les analyses sont basées sur les dernières statistiques publiées par la DEPP¹ correspondant à l'année académique 2011-2012. Elles montrent que l'effectif d'élèves étrangers est de 16 479 élèves sur un effectif total de 121 571 élèves, soit **13.6%**. L'année académique précédente, ce pourcentage était de 13.4%, ce qui marque une progression de 1.2% d'une année à l'autre.

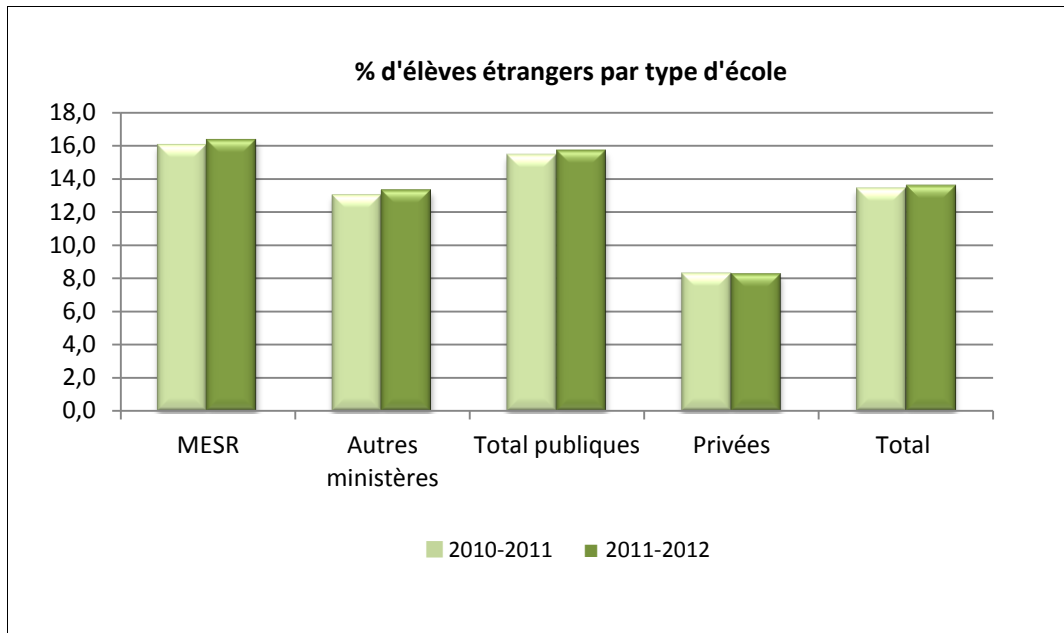
Dans le même temps, le nombre **absolu** d'élèves étrangers est passé de 15 803 à 16 479, soit une progression de 4,3%.

Effectifs	Effectifs totaux 2011-2012	Effectifs élèves étrangers 2011-2012	% 2011-2012	% 2010-2011	% Progression
MESR	68 808	11 213	16,3	16,0	1,9
Autres ministères	18 147	2 410	13,3	13,0	2,2
Total publiques	86 955	13 623	15,7	15,4	1,7
Privées	34 616	2 856	8,3	8,3	0,0
Total	121 571	16 479	13,6	13,4	1,2

I.2. Les effectifs élèves étrangers par type d'école

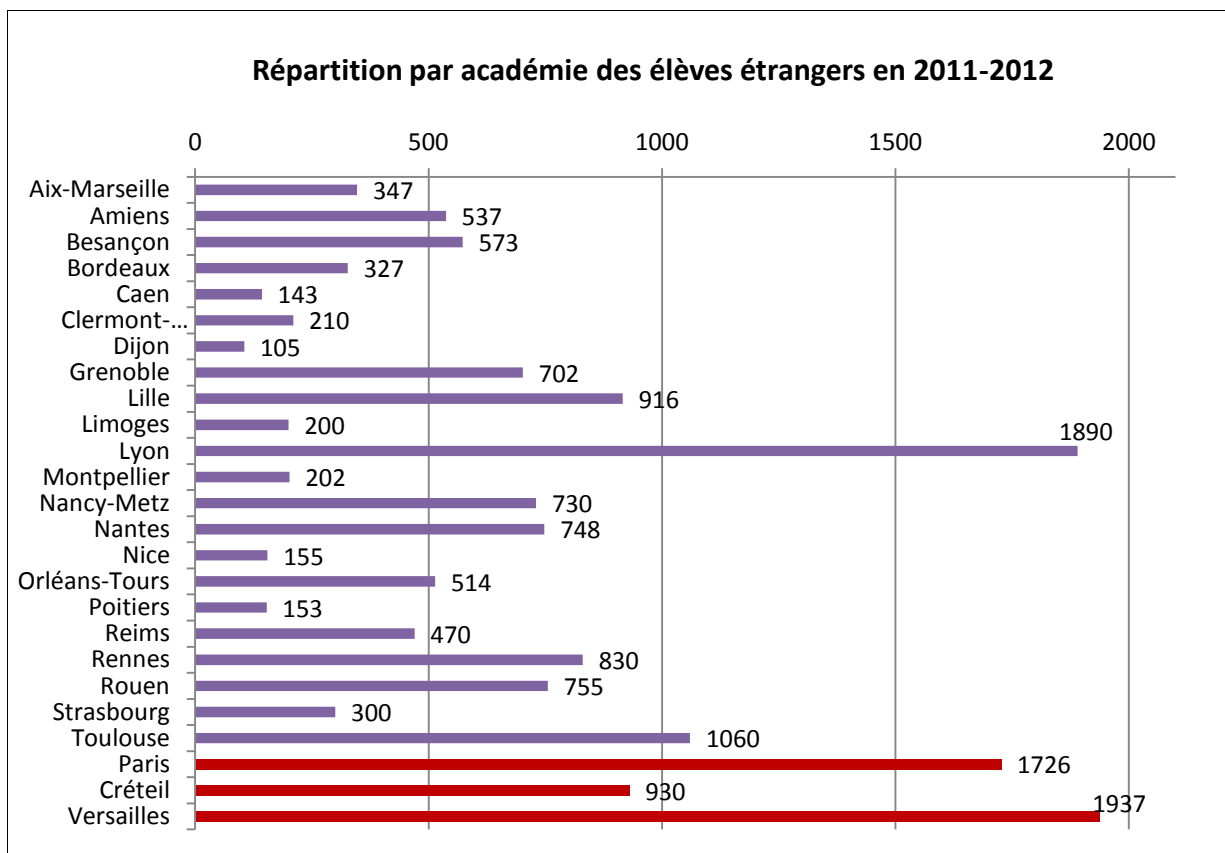
Le pourcentage d'élèves-ingénieurs étrangers pour l'ensemble des écoles est de 13.6 %. Néanmoins, ce taux varie selon le type d'école concernée : alors que les écoles publiques accueillent 15,7% d'étudiants étrangers et progressent par rapport à l'année passée en ce domaine, les écoles privées stagnent avec un taux de 8,3%.

¹ Les Ecoles d'ingénieurs. Effectifs des élèves en 2011-2012. Direction de l'évaluation, de la prospective et de la performance du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, septembre 2012, 155 pp.

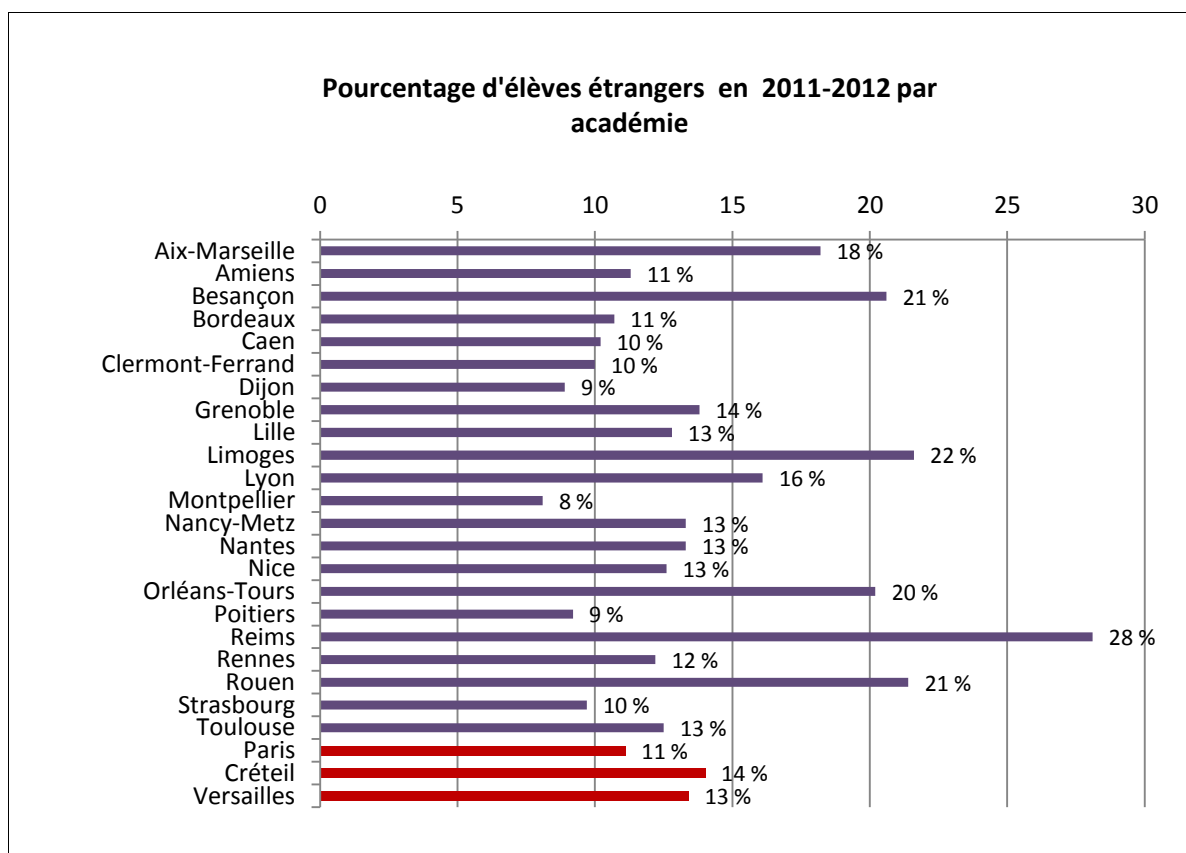


1.3. Répartition géographique des étudiants étrangers

La répartition des élèves-ingénieurs étrangers en 2011-2012, comme les années précédentes, est très inégale sur le territoire national : l'Île-de-France et Lyon regroupent 40% des effectifs.



La répartition géographique des élèves étrangers ne doit pas être confondue avec la proportion d'élèves étrangers par académie, qui aboutit à un graphique très différent :



II. Evolution des élèves-ingénieurs étrangers depuis 2006-2007

II.1. Progression des effectifs étrangers des écoles d'ingénieurs depuis 2006-2007

Cette augmentation du nombre des étudiants étrangers dans les écoles d'ingénieurs s'inscrit dans une progression continue depuis 2006-2007 : depuis 5 ans, cet effectif a progressé de 34.5%, tandis que dans son rapport à l'ensemble des élèves ingénieurs, il a augmenté de 12,4%.

La politique de promotion des écoles à l'international a donc un effet positif évident à moyen terme.

Evolution des effectifs depuis 2006-2007							
	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	Progression en 5 ans (%)
Effectifs totaux	101 270	104 218	107 921	112 171	117 582	121 571	20,0
Nombre d'étrangers	12 255	13 190	13 945	14 659	15 803	16 479	34,5
% d'étrangers	12.1	12.6	12.9	13.1	13.4	13,6	12,4

II.2. Evolution de l'origine géographique des élèves-ingénieurs étrangers

Depuis 2006-2007, l'origine géographique des élèves-ingénieurs étrangers a également beaucoup évolué : **le contingent provenant des Amériques a presque doublé**, le nombre d'étudiants asiatiques s'est accru de 62% (notamment par l'afflux d'élèves chinois), tandis que le **nombre des étudiants d'origine européenne a très peu augmenté** (8.6%).

Origine géographique	Années académiques					% Progression
	2006-2007	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	en 5 ans
Asie	2524	3104	3558	3920	4088	62
Afrique	6680	6943	7583	8034	8359	25,1
Amériques	877	1141	1300	1566	1700	93,8
Europe	2090	1838	1981	2251	2270	8,6

4

