



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE

MINISTÈRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



NOTE D'INFORMATION

N° 13/05 de juin 2013

Rectorat

Division
Evaluation
Prospective et
Pilotage

Les origines sociales des étudiants des Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles dans l'académie d'Amiens

S
U
P
E
R
I
E
U
R

L'académie d'Amiens accueille plus de 1 000 étudiants en Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles (CPGE).

Le double objectif de l'académie vise d'une part à encourager l'ambition des élèves - et conforter le nombre de nouveaux bacheliers qui s'orientent en CPGE - et d'autre part à augmenter dans cette formation la proportion d'élèves issus de Professions et Catégories Sociales défavorisées, indicateur figurant dans le BOP 141 « enseignement scolaire public du second degré ».

➤ Un taux de PCS défavorisées en CPGE plus élevé dans l'académie d'Amiens qu'au niveau national

Dans l'académie d'Amiens, la proportion d'élèves originaires de familles appartenant aux PCS défavorisées parmi les élèves de CPGE est nettement supérieure à la moyenne nationale, l'écart ayant même tendance à se creuser puisque, si la valeur nationale se maintient autour de 11,5% sur les 4 dernières années, la valeur académique, quant à elle, augmente (excepté en 2010 où elle baisse à 14,7%) passant de 17,7% en 2009 à 19% en 2011 et 20,5% en 2012 dépassant ainsi les cibles académiques fixées à 19% à l'horizon 2015.

Proportion d'élèves de familles appartenant aux PCS défavorisées parmi les élèves de CPGE de 2009 à 2012

(en %)	2009	2010	2011	2012	2013 (cible*)	2015 (cible*)
AMIENS	17,7	14,7	19,0	20,5	19,0	19,0
FRANCE	11,4	11,4	11,6	11,5	12,5	13

* cibles 2013 et 2015 fixées avant de connaître le réalisé 2012

Source : Mélusine

Ce taux nettement plus élevé dans l'académie d'Amiens s'explique par la composition sociale de la population picarde (part plus importante des « ouvriers » et taux de chômage élevé) qui se répercute sur la population scolaire, aussi bien dans l'ensemble du 2nd degré que dans le seul post-bac(STS+CPGE).

Pourcentage d'élèves de PCS défavorisées dans le second degré et le post-bac (public) de 2008 à 2012

		2008	2009	2010	2011	2012
2 nd degré	AMIENS	51,0	50,7	50,3	49,9	49,5
	FRANCE	39,8	39,6	39,5	39,3	39,1
Post-bac	AMIENS	40,0	40,4	40,1	41,0	41,0
	FRANCE	30,7	30,9	31,2	31,6	31,9

Source : Mélusine

Que ce soit pour l'ensemble du 2nd degré ou pour le post-bac, l'écart entre l'académie d'Amiens et le national est de l'ordre de 10 points. Le taux de l'académie d'Amiens est un des plus élevés des académies métropolitaines. Pour le 2nd degré, seule l'académie de Lille enregistre un taux plus élevé (56%) et pour le post-bac, les académies de Lille (44,6%) et Reims (43,7%).

Il faut cependant noter qu'il existe des différences sensibles au niveau des départements. Pour le 2nd degré, l'Oise enregistre un taux moins élevé (43,5%) que dans les 2 autres départements alors que pour le post-bac, c'est le taux de la Somme (37,8%) qui est le plus bas.

Taux de PCS défavorisées dans le 2nd degré et le post-bac (public) en 2012 par département

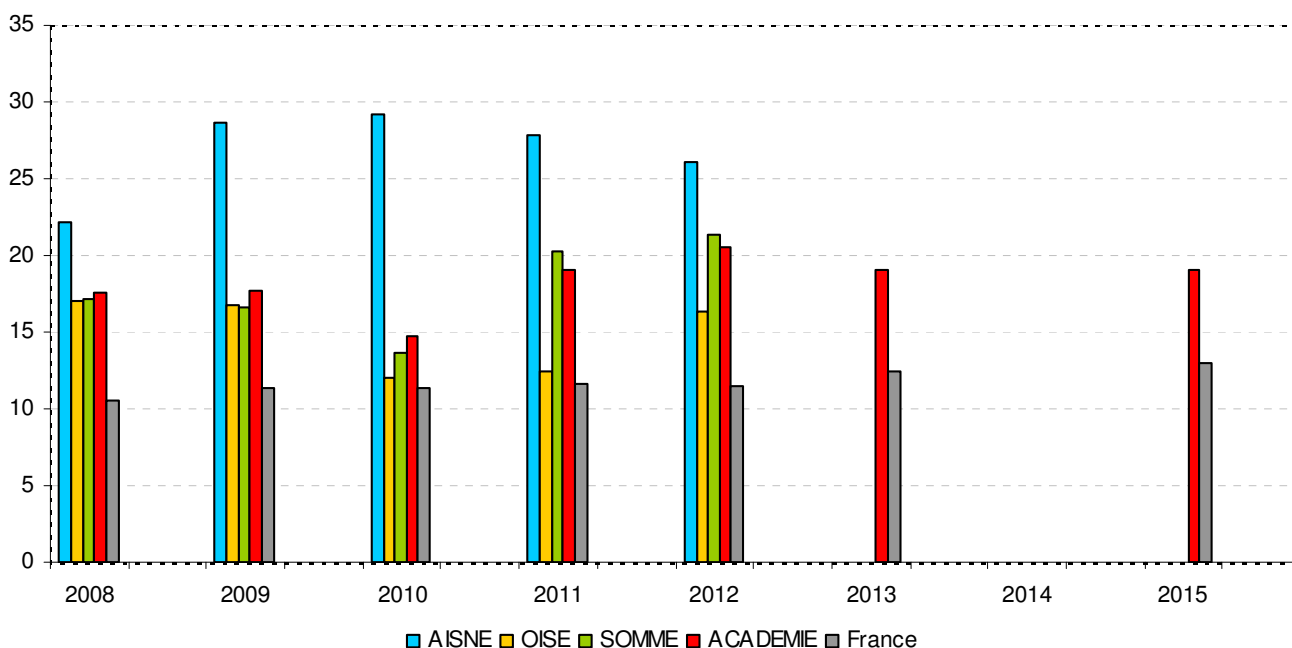
	2 nd degré	Post-bac
AISNE	54,2	47,7
OISE	43,5	39,1
SOMME	54,3	37,8
ACADEMIE	49,5	41,0

Source : Mélusine

► Un taux de PCS défavorisées en CPGE plus faible dans l’Oise que dans les deux autres départements de l’académie

La composition sociale de la population de chacun des 3 départements de l’académie d’Amiens se retrouve aussi dans l’origine sociale des élèves de CPGE, notamment sur les trois dernières années scolaires, avec un taux de PCS défavorisées des élèves de CPGE du département de l’Oise nettement inférieur (16,4% en 2012) à celui des 2 autres départements (26,1% dans l’Aisne et 21,4% dans la Somme pour la même année scolaire).

Pourcentage d’élèves de PCS défavorisées scolarisés en CPGE dans l’académie d’Amiens de 2008 à 2012 (cibles académiques et nationales pour 2013 et 2015)



Ces taux départementaux atténuent évidemment les différences qui peuvent exister entre établissements, ces variations étant souvent liées à l’importance de l’effectif inscrit en CPGE. Il faut cependant noter le taux très élevé d’élèves originaires de catégories sociales défavorisées (78,4% en 2012) pour la CPGE du lycée La Hotoie à Amiens. Inversement, le lycée Pierre d’Ailly de Compiègne n’atteint pas les 15%.

Ainsi, les cibles académiques fixées pour 2013 et 2015 à 19% (cibles fixées avant de connaître le réalisé 2012 qui est de 20,5%) sont déjà atteintes globalement et sont largement supérieures aux cibles nationales fixées à 12,5% pour 2013 et 13% pour 2015.

Il convient cependant de remarquer que les taux plus ou moins élevés par établissement de PCS défavorisées en CPGE doivent être rapprochés du taux global de PCS défavorisées de l’ensemble des élèves de l’établissement. En effet, le taux de PCS défavorisées plus ou moins élevé des élèves de CPGE d’un établissement correspond au taux global de PCS défavorisées de l’ensemble des élèves de l’établissement (par exemple, c’est le lycée Pierre d’Ailly de Compiègne qui a le taux de PCS défavorisées le plus bas aussi bien pour ses élèves de CPGE que pour l’ensemble de ses élèves).

Pourcentage d'étudiants originaires de PCS défavorisées inscrits en CPGE par établissement dans l'académie d'Amiens de 2008 à 2012

			2008			2009			2010			2011			2012		
			Défav	Total	%	Défav	Total	%	Défav	Total	%	Défav	Total	%	Défav	Total	%
Henri Martin	Saint-Quentin	lettres	14	71	19,7	16	61	26,2	17	58	29,3	11	45	24,4	14	57	24,6
		total	14	71	19,7	16	61	26,2	17	58	29,3	11	45	24,4	14	57	24,6
la Ramée	Saint-Quentin	sciences	8	28	28,6	13	40	32,5	11	38	28,9	11	34	32,4	9	31	29,0
		total	8	28	28,6	13	40	32,5	11	38	28,9	11	34	32,4	9	31	29,0
AISNE			22	99	22,2	29	101	28,7	28	96	29,2	22	79	27,8	23	88	26,1
Pierre d'Ailly	Compiègne	lettres	8	58	13,8	8	58	13,8	4	49	8,2	3	37	8,1	5	32	15,6
		sciences	16	106	15,1	13	85	15,3	15	95	15,8	10	91	11,0	17	116	14,7
		total	24	164	14,6	21	143	14,7	19	144	13,2	13	128	10,2	22	148	14,9
Marie Curie	Nogent/Oise	sciences	22	106	20,8	20	103	19,4	12	115	10,4	15	109	13,8	19	112	17,0
		total	22	106	20,8	20	103	19,4	12	115	10,4	15	109	13,8	19	112	17,0
Jean Calvin	Noyon	éco									4	20	20,0	7	32	21,9	
		total									4	20	20,0	7	32	21,9	
OISE			46	270	17,0	41	246	16,7	31	259	12,0	32	257	12,5	48	292	16,4
Louis Thuillier	Amiens	lettres	10	80	12,5	17	99	17,2	16	87	18,4	10	92	10,9	9	89	10,1
		sciences	66	444	14,9	68	486	14,0	58	440	13,2	83	498	16,7	84	469	17,9
		éco	4	54	7,4	13	95	13,7	10	81	12,3	16	92	17,4	16	82	19,5
		total	80	578	13,8	98	680	14,4	84	608	13,8	109	682	16,0	109	640	17,0
M. Michelis	Amiens	éco	15	56	26,8	12	61	19,7	4	40	10,0	7	31	22,6	9	47	19,1
		total	15	56	26,8	12	61	19,7	4	40	10,0	7	31	22,6	9	47	19,1
E. Gand	Amiens	éco	11	35	31,4												
		total	11	35	31,4												
La Hotoie	Amiens	éco	16	42	38,1	22	54	40,7	7	47	14,9	42	66	63,6	40	51	78,4
		total	16	42	38,1	22	54	40,7	7	47	14,9	42	66	63,6	40	51	78,4
SOMME			122	711	17,2	132	795	16,6	95	695	13,7	158	779	20,3	158	738	21,4
ACADEMIE			190	1080	17,6	202	1142	17,7	154	1050	14,7	212	1115	19,0	229	1118	20,5
<i>France</i>					<i>10,5</i>			<i>11,4</i>			<i>11,4</i>			<i>11,6</i>			<i>11,5</i>

source : BCP

Pourcentage de PCS défavorisées dans les lycées possédant des CPGE et pour l'ensemble des lycées par département et pour l'académie en 2012

		Défav	Total	%
Henri Martin	Saint-Quentin	316	798	39,6
P. de la Ramée	Saint-Quentin	477	1113	42,9
Ensemble lycées GT de l'AISNE		5583	12375	45,1
P. d'Ailly	Compiègne	262	1326	19,8
Marie Curie	Nogent/Oise	450	1615	27,9
Jean Calvin	Noyon	497	1269	39,2
Ensemble lycées GT de l'OISE		5328	17130	31,1
Louis Thuillier	Amiens	280	1326	21,1
M. Michelis	Amiens	215	830	25,9
La Hotoie	Amiens	529	1075	49,2
Ensemble lycées GT de la SOMME		4166	10667	39,1
Ensemble lycées GT de l'ACADEMIE		15077	40172	37,5

source : BCP

➤ 30,6% de boursiers dans les CPGE de l'académie d'Amiens en 2012/2013

L'objectif fixé en 2010 au niveau national d'atteindre 30% d'étudiants boursiers en CPGE est atteint en 2012 dans l'académie d'Amiens qui affiche un taux de 30,6% (et avait même été déjà dépassé en 2009 avec 34,3%).

Ce taux académique masque des différences non négligeables que ce soit au niveau des moyennes départementales (de 26% pour l'Oise à 29,5% pour l'Aisne et 32,5% pour la Somme), ou des moyennes par établissement allant de 0% au lycée de la Hotoie à 50% au lycée Jean Calvin de Noyon (les taux des autres établissements s'échelonnant de 16,1% à 36,8%). Outre l'effectif considéré (plus ou moins important) qu'il convient de prendre en compte pour relativiser certains taux, les 2 taux extrêmes peuvent s'expliquer de la façon suivante :

- le 0% de boursiers (sur les 51 élèves de CPGE) au lycée de la Hotoie à Amiens est la conséquence du mode de fonctionnement particulier de cette CPGE en partenariat avec l'université qui fait que les bourses sont prises en compte par l'université ;
- les 50% de boursiers (sur les 32 élèves de CPGE) au lycée Jean Calvin de Noyon sont à rapprocher de l'ouverture en 2011 de cette CPGE dans le cadre de l'internat d'excellence créé à Noyon à la rentrée 2010.

Pourcentage de boursiers en CPGE par établissement dans l'académie d'Amiens Evolution 2008 - 2012

	2008			2009			2010			2011			2012		
	boursiers	Total	%	boursiers	Total	%	boursiers	Total	%	boursiers	Total	%	boursiers	Total	%
H. Martin St Quentin	13	71	18,3	21	61	34,4	24	58	41,4	8	45	17,8	21	57	36,8
la Ramée St Quentin	12	28	42,9	18	40	45,0	15	38	39,5	8	34	23,5	5	31	16,1
AISNE	25	99	25,3	39	101	38,6	39	96	40,6	16	79	20,3	26	88	29,5
P. d'Ailly Compiègne	44	164	26,8	46	143	32,2	38	144	26,4	30	128	23,4	30	148	20,3
Marie Curie Nogent	21	106	19,8	23	103	22,3	25	115	21,7	22	109	20,2	30	112	26,8
Jean Calvin Noyon										6	20	30,0	16	32	50,0
OISE	65	270	24,1	69	246	28,0	63	259	24,3	58	257	22,6	76	292	26,0
L. Thuillier Amiens	138	578	23,9	250	680	36,8	194	608	31,9	215	682	31,5	227	640	35,5
M. Michelis Amiens	14	56	25,0	33	61	54,1	15	40	37,5	10	31	32,3	13	47	27,7
E. Gand Amiens	27	35	77,1												
La Hotoie Amiens	22	42	52,4	1	54	1,9	0	47	0,0	0	66	0,0	0	51	0,0
SOMME	201	711	28,3	284	795	35,7	209	695	30,1	225	779	28,9	240	738	32,5
ACADEMIE	291	1080	26,9	392	1142	34,3	311	1050	29,6	299	1115	26,8	342	1118	30,6

source : CROUS

En 2011-2012, 2% des étudiants boursiers sur critères sociaux de l'académie d'Amiens sont inscrits en CPGE ce qui est inférieur à la moyenne nationale (3,4%) et s'explique par le moindre poids des CPGE dans l'académie d'Amiens (2,6%) qu'au niveau national (3,4%).

Répartition des boursiers sur critères sociaux de l'enseignement supérieur par filière en 2011-2012

	CPGE	STS	Université*	IUT	Ingénieur université	Ingénieur hors univ	école de commerce	autres	Total
AMIENS	2,0	21,3	57,0	9,4	5,1	2,2	2,3	0,7	100
France	3,4	16,0	63,7	8,4	2,1	2,5	2,4	1,5	100

* hors IUT-ING

source : MEN-DEPP-TS n° 7154