



Notes Statistiques

Académie de Clermont-Ferrand

Les effectifs des personnels de l'académie

Public et privé
Année scolaire 2012-2013

numéro 02-13
janvier 2013

Ce document est édité par :



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE

MINISTÈRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



Auteur
Eric LOUSTAU

Secrétariat :
Marie-José TEIXEIRA

Division Statistique et Evaluation

Tél. : 04 73 99 32 71

Fax : 04 73 99 32 78

dse@ac-clermont.fr

Consultation en ligne :

Grand public

<http://www.ac-clermont.fr/stat/>

Depuis un site académique

<http://statpro.ac-clermont.fr>

1	Les données	2
1.1	Source des données	2
1.2	Champ des données.....	2
2	Effectifs globaux et évolution	3
3	Evolution des effectifs.....	4
4	Effectifs, âge, genre et temps partiel : répartition par corps	5
4.1	Les personnels titulaires du secteur public	5
4.2	Les personnels non titulaires (contrat de droit public) du secteur public.....	8
4.3	Les personnels du secteur privé	9
5	Les personnels du premier degré, du second degré et IATOSS	9
5.1	Les personnels du premier degré, secteur public	10
5.2	Les personnels du second degré, secteur public	11
5.3	Les personnels IATOSS, secteur public	12
5.4	Les personnels du premier degré, secteur privé	13
5.5	Les personnels du second degré, secteur privé	13
6	Répartition des personnels selon le type d'établissement	14
6.1	Les personnels du second degré, secteur public	14
6.2	Les personnels IATOSS.....	16
6.3	Les personnels du second degré, secteur privé	17
7	Effectifs par type de personnels et fonctions exercées	17
7.1	Les personnels du premier degré, secteur public	17
7.2	Les personnels du second degré, secteur public	18
7.3	Les personnels IATOSS.....	18
7.4	Les personnels du premier degré, secteur privé	19
7.5	Les personnels du second degré, secteur privé	19
8	Les enseignants du second degré par discipline de poste.....	19
8.1	Secteur public.....	19
8.2	Secteur privé	24

1 Les données

1.1 Source des données

Les données sont issues de BSA (Bilan Social Académique), application mise à disposition des académies par le ministère de l'Education Nationale.

1.2 Champ des données

La date d'extraction a été fixée au 1^{er} décembre 2012.

Seuls les personnels en activité et affectés sont pris en compte. L'extraction retient uniquement les affectations principales.

Les données portent sur les personnels du secteur public et du secteur privé, sur les titulaires et les non titulaires (qu'ils soient contractuels ou vacataires).

Les personnels non titulaires du secteur public et ayant un contrat de droit privé (cas du Contrat Unique d'Insertion, CUI) sont pris en compte uniquement dans le dénombrement global (et non pas lors de la présentation des données par corps, type d'établissement...).

2 Effectifs globaux et évolution

Au 1^{er} décembre 2012, 21 715 personnels en activité et affectés sont dénombrés dans l'académie de Clermont-Ferrand (Tableau 1). Le secteur public représente 86% des personnels. Au sein du secteur public, les non titulaires, qu'ils aient un contrat de droit public ou de droit privé, représentent 15% des effectifs. Parmi les personnels titulaires du secteur public, 86% sont des enseignants.

Près d'un personnel sur deux est affecté dans un établissement du Puy-de-Dôme (Tableau 1). Selon les départements, la répartition des personnels diffère :

- les personnels DIEO et IATOSS sont proportionnellement plus nombreux dans le Puy-de-Dôme ;
- le secteur privé est proportionnellement plus important en Haute-Loire (35% des personnels du privé sont affectés en Haute-Loire alors que ce taux n'est que de 15% pour les personnels du secteur public, Figure 1) ;
- les personnels du secteur public non titulaires de droit privé sont proportionnellement peu représentés dans le Puy-de-Dôme.

	Actifs affectés au 01/12/2012					Actifs affectés au 15/12/2011	Variation 01/12/2012 et 15/12/2011
	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Acad.		
Secteur public et privé	5 227	2 362	3 841	10 285	21 715	21 831	-116
Secteur public	4 771	2 079	2 751	9 001	18 602	18 628	-26
Titulaires	3 962	1 742	2 179	7 530	15 413	15 612	-199
dont Enseignants du 1er degré	1 700	808	1 008	2 974	6 490	6 538	-48
Enseignants du 2nd degré	1 786	687	897	3 361	6 731	6 858	-127
DIEO	164	81	86	343	674	671	3
IATOSS	312	166	188	852	1 518	1 545	-27
Non titulaires de droit public	698	296	422	1 339	2 755	2 656	99
dont enseignants et assimilées	176	54	105	252	587	541	46
Assistants langue	23	10	14	48	95	139	-44
IATOSS	40	22	32	114	208	201	7
Surveillance et assistance éducative	459	210	271	925	1865	1775	90
Contractuels de droit privé	111	41	150	132	434	360	74
Secteur privé	456	283	1 090	1 284	3 113	3 203	-90
dont Enseignants dans le 1er degré	138	90	406	380	1 014	1 037	-23
Enseignants dans le 2nd degré	318	193	684	904	2 099	2 166	-67

Tableau 1 : Effectifs des personnels au 1er décembre 2012 et variation (répartition par ensembles de corps)

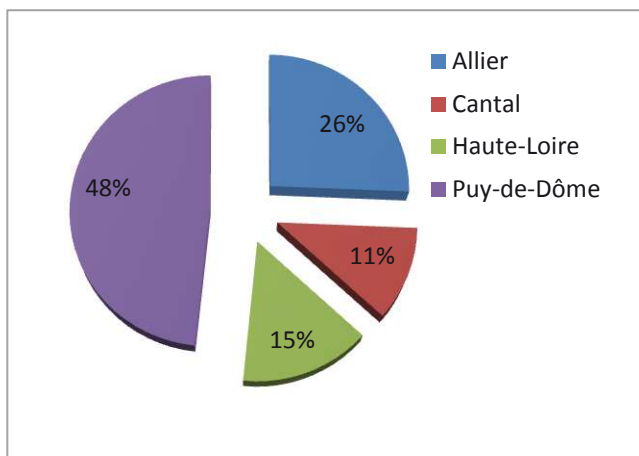


Figure 1 : Poids des départements en % secteur PUBLIC

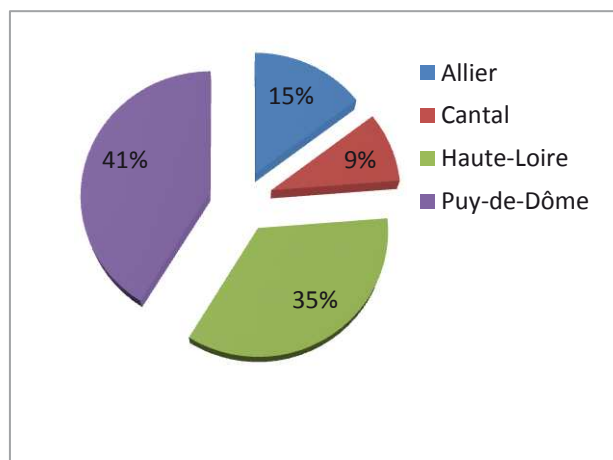


Figure 2 : Poids des départements en % secteur PRIVE

3 Evolution des effectifs

L'académie a perdu, entre le 15 décembre 2011 et le 1er décembre 2012, 115 personnels soit 0.5% à rapprocher de la baisse de l'an dernier de 2.9% (Tableau 1) ; Cette diminution des effectifs se décline comme suit :

- baisse de 1.9% pour les enseignants du second degré (secteur public) ;
- baisse de 0.7% pour les enseignants du 1^{er} degré ;
- augmentation de 3,7% du nombre de non titulaires de droit public ;
- augmentation de 20.6% du nombre de non titulaires de droit privé.

La variation positive des non titulaires est à examiner avec précaution car cette population fluctue grandement selon les moments de l'année.

4 Effectifs, âge, genre et temps partiel : répartition par corps

4.1 Les personnels titulaires du secteur public

Les personnels enseignants représentent 86% des 15 413 personnels titulaires (44% du second degré et 42% du premier degré, Figure 3, Tableau 2).

La proportion d'agents exerçant à temps partiel revient à son niveau de 2010 soit 12,5%. La variabilité inter-corps du temps partiel reste importante (de 0 à un peu plus de 50%). La proportion de femmes (69.2%) confirme sa progression (0,4 point) par rapport à l'an dernier.

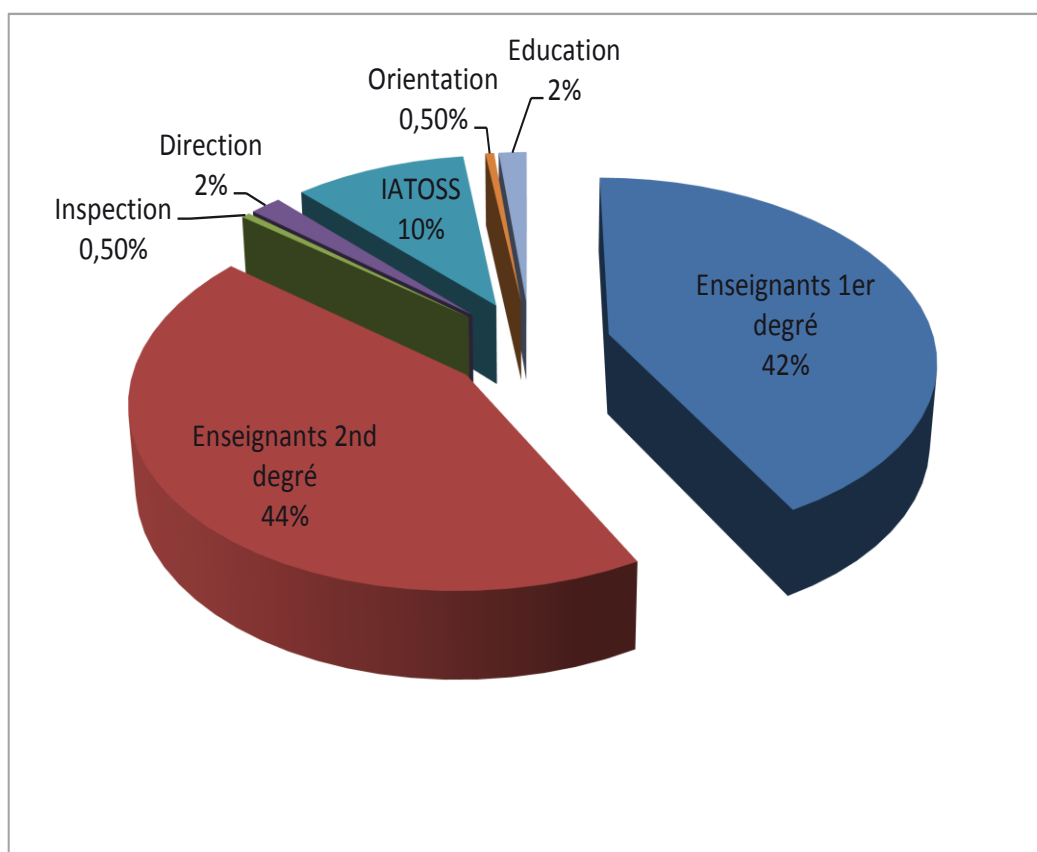


Figure 3 : Proportion des différents personnels, titulaires du secteur public

Titulaires	Effectif	Temps partiel	âge moyen	moins de 30 ans	plus de 50 ans	plus de 55 ans	Femmes
	15 413	1 927	43,6	1 076	11 269	1 865	10 660
		12,5%		7,0%	26,9%	12,1%	69,2%
		en %					
inspecteur de l'éducation nationale	33	0,0	52,6	0,0	66,0	24,0	38,0
instituteur	95	17,9	49,3	0,0	35,8	8,4	69,5
professeur des écoles	6166	13,7	41,5	10,2	21,9	6,0	79,7
personnel de direction	275	0,0	49,0	0,0	45,8	22,9	39,3
inspecteur d'académie, directeur des services départementaux de l'éducation nationale	4	0,0	50,8	0,0	75,0	0,0	50,0
inspecteur d'académie - inspecteur pédagogique régional	23	0,0	52,1	0,0	52,2	30,4	43,5
inspecteur de l'éducation nationale	17	0,0	50,2	0,0	66,0	24,0	38,0
personnel d'orientation	77	20,8	47,4	0,0	42,9	22,1	84,4
professeur éducation physique et sportive	463	8,0	44,7	5,8	33,0	19,2	47,3
chargé d'enseignement éducation physique et sportive	30	13,3	57,0	0,0	96,7	73,3	36,7
professeur de chaire supérieure	44	0,0	52,1	0,0	61,4	29,5	15,9
professeur agrégé	806	7,8	45,0	4,2	32,6	17,6	48,0
professeur certifié	4141	11,9	43,1	6,9	22,1	11,6	64,4
professeur d'enseignement général des collèges	79	19,0	57,3	0,0	100,0	73,4	53,2
conseiller principal d'éducation	245	11,8	45,0	1,6	24,5	12,2	70,2
adjoint d'enseignement	1	*	*	*	*	*	*
professeur des lycées professionnels	1167	9,5	45,9	2,9	31,9	16,3	48,5
professeur des écoles	229	13,7	44,8	10,2	21,9	6,0	79,7
secrétaire général d'académie	1	*	*	*	*	*	*
administrateur de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche	11	0,0	49,6	0,0	45,5	27,3	54,5
conseiller d'administration scolaire et universitaire	6	0,0	50,7	0,0	50,0	50,0	16,7
attaché d'administration de l'éducation nationale et de l'enseignement supérieur	151	6,0	46,4	1,3	40,4	22,5	61,6
secrétaire administratif de l'éducation nationale et de l'enseignement supérieur	299	12,4	46,7	3,0	39,8	24,7	82,6
Adjoint administratif de l'éducation nationale et de l'enseignement supérieur	515	17,9	48,1	1,9	43,5	28,0	93,2
assistant ingénieur	12	8,3	38,9	16,7	16,7	8,3	16,7
ingénieur d'études	31	19,4	41,9	0,0	19,4	19,4	32,3
ingénieur de recherche	17	35,3	47,1	0,0	17,6	0,0	64,7
adjoint technique de recherche et de formation	164	17,7	46,3	4,3	34,8	17,7	62,8
technicien de l'éducation nationale	1	0,0	44,0	0,0	0,0	0,0	0,0
adjoint technique des établissements d'enseignement	5	20,0	45,8	0,0	20,0	20,0	60,0
conseiller technique de service social	13	*	*	*	*	*	*
médecin de l'éducation nationale	25	52,0	52,7	0,0	68,0	32,0	100,0
médecin de l'éducation nationale - conseiller technique	3	33,3	55,3	0,0	66,7	66,7	100,0
Infirmiers de l'éducation nationale et de l'enseignement supérieur catégorie A	183	25,7	46,6	1,6	36,1	16,4	94,0
assistant service social des administrations de l'état	44	36,4	45,0	11,4	34,1	13,6	88,6
technicien de recherche et formation	37	18,9	44,7	5,4	32,4	16,2	48,6

Tableau 2 : Effectifs, âge, genre et temps partiel par corps, titulaires du secteur public

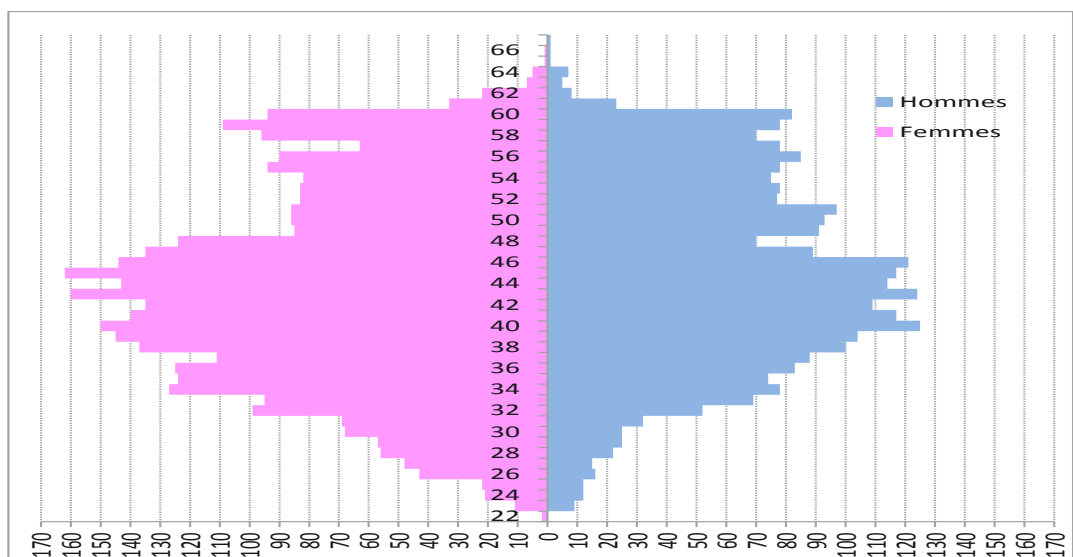


Figure 4 : Titulaires du 2nd degré public

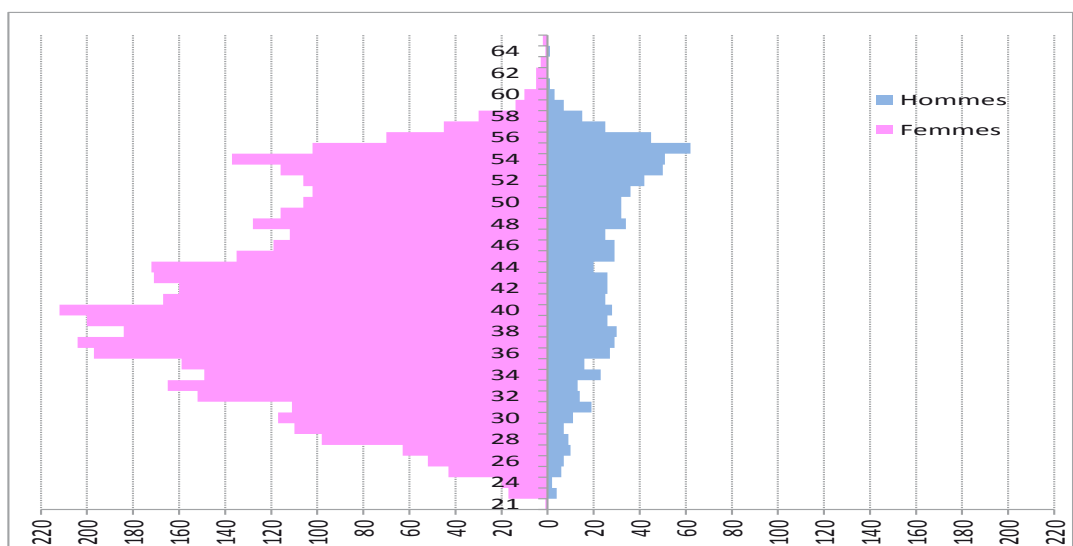


Figure 5 : Titulaires du 1er degré public

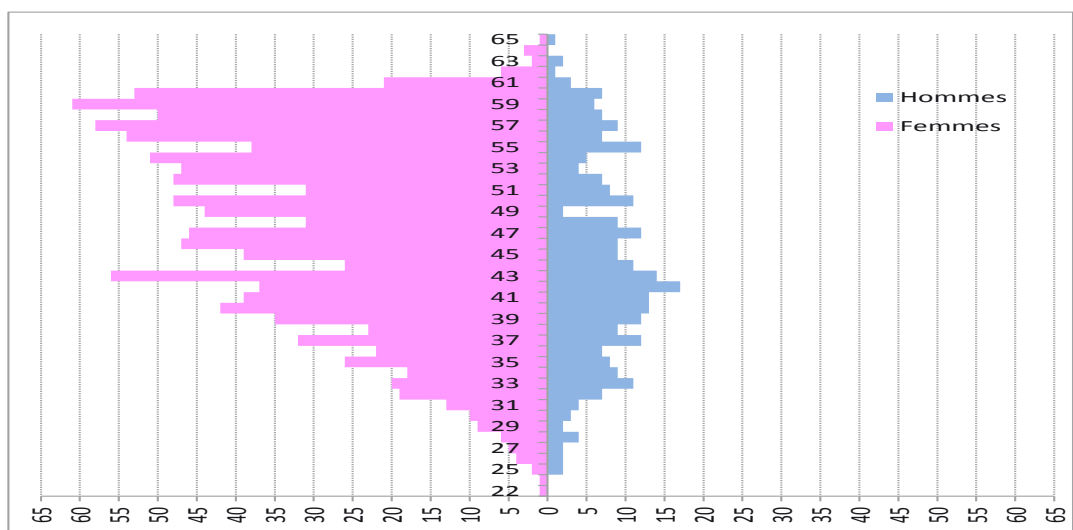


Figure 6 : Titulaires IATOSS

4.2 Les personnels non titulaires (contrat de droit public) du secteur public

Les non titulaires sont plus jeunes que les titulaires (âge moyen de 32 ans contre 43 ans) (Tableau 3). En moyenne, la proportion de femmes est similaire entre titulaires et non titulaires.

Non titulaires	Effectif	âge moyen	moins de 30 ans	plus de 50 ans	plus de 55 ans	Femmes
	2 755	32.5	1 358	163	65	1 928
			49.3%	5.9%	2.4%	70.0%
			en %			
intervenant langue primaire	1	30.0				100.0
Assistant de langue vivante recruté	6	45.0	16.7	33.3	16.7	83.3
maître auxiliaire	38	49.7		36.8	18.4	63.2
corps des assistants étrangers	88	23.2	98.9			78.4
professeur contractuel	524	38.6	18.5	12.4	5.0	63.4
assistant d'éducation	1 865	30.0	59.9	2.1	0.8	69.9
agent contractuel administratif	2	52.5		50.0		50.0
médecin contractuel	1	51.0		100.0		100.0
médecin contractuel santé scolaire	1	51.0		100.0		100.0
infirmière contractuelle	22	43.3	18.2	36.4	27.3	95.5
assistante sociale contractuelle	7	29.6	57.1			100.0
contractuel dix mois	161	39.5	19.9	15.5	5.0	89.4
contractuel individuel	14	27.2	78.6			7.1
Contractuel bénéficiaire de l'obligation	5	34.8	40.0	20.0		80.0
vacataire	20	45.7	10.0	30.0	10.0	65.0

Tableau 3 : Effectifs, âge et genre par corps, non titulaires du secteur public

4.3 Les personnels du secteur privé

Les personnels du secteur privé sont plus âgés (en moyenne) que ceux du secteur public (Tableau 4). Par exemple, l'âge moyen des professeurs certifiés est de 47,2 ans dans le privé et de 43,1 ans dans le public. Les femmes sont proportionnellement plus nombreuses dans le privé (75%) que dans le public (70%).

Titulaires	Effectif	âge moyen	moins de 30 ans	plus de 50 ans	plus de 55 ans	Femmes
	3 113	44.9	214	1 015	512	2 323
			6.9%	32.6%	16.4%	74.6%
		en %				
instituteur	13	45.5		30.8	7.7	92.3
instituteur suppléant	125	36.6	24.0	6.4	1.6	93.6
professeur des écoles	876	45.2	6.3	32.0	11.9	91.1
professeur d'éducation physique et sportive	132	46.0	3.0	40.2	18.2	42.4
chargé d'enseignement d'éducation	1	59.0		100.0	100.0	100.0
professeur agrégé	53	47.6	1.9	45.3	17.0	41.5
professeur certifié	1 191	47.2	3.3	41.3	24.4	70.2
adjoint d'enseignement	102	49.0		45.1	21.6	66.7
professeur de lycée professionnel	218	46.8	3.2	32.6	19.3	61.9
bénéficiaire de l'obligation d'emploi	1	38.0				100.0
maître auxiliaire	386	37.0	20.2	8.0	3.6	69.4
professeur agrégé	9	47.0		33.3	11.1	55.6
professeur certifié	5	45.4		40.0	20.0	60.0
professeur des lycées professionnels	1	47.0				100.0

Tableau 4 : Effectifs, âge et genre par corps, secteur privé

5 Les personnels du premier degré, du second degré et IATOSS

L'approche par corps développée dans la section précédente peut être complétée en croisant le corps et le type de personnels. Par exemple, selon son établissement d'affectation, un professeur des écoles peut être considéré comme personnel du premier degré (s'il est affecté en école) ou du second degré (s'il est affecté en SEGPA). Ainsi, cette section présente la répartition par corps, au niveau académique et départemental, selon que l'agent soit du premier degré, du second degré ou IATOSS. Il peut être noté que la catégorie IATOSS concerne exclusivement les personnels IATOSS (y compris les administratifs en EPLE), par contre, pour les autres personnels, c'est l'établissement d'affectation qui détermine si l'agent est du premier ou du second degré. En d'autres termes, il y a correspondance entre le système d'information (Agape, Agora, EPP) et le type de personnels, sauf pour les assistants d'éducation où le type d'établissement est pris en compte.

Les personnels du second degré sont majoritaires (Figure 7).

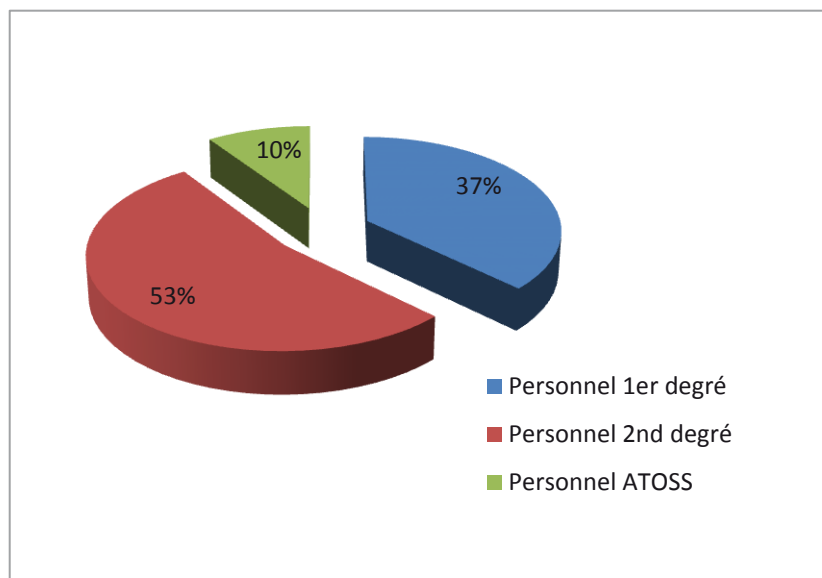


Figure 7 : Proportion des différents personnels, titulaires et non titulaires du secteur public

5.1 Les personnels du premier degré, secteur public

Les personnels du premier degré sont essentiellement des professeurs des écoles (Tableau 5). Les assistants d'éducation représentent 6.7% des personnels du premier degré. Le nombre d'instituteurs continue à diminuer (112 en 2010, 105 l'an passé et 95 cette année).

Personnel 1er degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	6 752	1 759	821	1 033	3 139
inspecteur de l'éducation nationale	33	6	5	5	17
instituteur	95	19	5	9	62
professeur des écoles	6 166	1 620	769	956	2 821
intervenant langue primaire	1				1
assistant d'éducation	455	113	42	63	237
Contractuel bénéficiaire de l'obligation d'emploi	2	1			1

Tableau 5 : Effectifs par corps des personnels du 1er degré public, titulaires et non titulaires

5.2 Les personnels du second degré, secteur public

Dans le second degré public, les certifiés sont les plus nombreux devant les assistants d'éducation et les professeurs des lycées professionnels (Tableau 6).

Personnel 2nd degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	9 688	2 549	1 029	1 347	4 763
personnel de direction	275	72	38	37	128
inspecteur d'académie, directeur des	4	1	1	1	1
inspecteur d'académie - inspecteur	23				23
inspecteur de l'éducation nationale	17	1		1	15
personnel d'orientation	77	20	8	10	39
professeur éducation physique et sportive	463	119	56	66	222
chargé d'enseignement éducation physique	30	11	4	3	12
professeur de chaire supérieure	44	1		1	42
professeur agrégé	806	188	57	96	465
professeur certifié	4 141	1 136	439	612	1 954
professeur d'enseignement général des	79	21	10	6	42
conseiller principal d'éducation	245	64	29	32	120
adjoint d'enseignement	1			1	
professeur des lycées professionnels	1 167	310	121	112	624
professeur des écoles	229	61	34	43	91
Assistant de langue vivante recruté	6	3	1	1	1
maître auxiliaire	38	9	6	6	17
corps des assistants étrangers	88	20	9	13	46
professeur contractuel	524	155	45	94	230
assistant d'éducation	1 410	346	168	208	688
Contractuel bénéficiaire de l'obligation	1				1
vacataire	20	11	3	4	2

Tableau 6 : Effectifs par corps des personnels du 2nd degré public, titulaires et non titulaires

5.3 Les personnels IATOSS, secteur public

Les personnels IATOSS les plus nombreux sont les adjoints administratifs, suivis par les secrétaires administratifs puis les infirmiers (Tableau 7).

Personnel ATOSS	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	1 728	352	188	221	967
secrétaire général d'académie	1				1
administrateur de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche	11	2	1	1	7
conseiller d'administration scolaire et universitaire	6			1	5
attaché d'administration de l'éducation nationale et de l'enseignement supérieur	151	33	15	20	83
Adjoint administratif de l'éducation nationale et de l'enseignement supérieur	299	57	31	42	169
assistant ingénieur	515	108	69	65	273
ingénieur d'études	12	2		1	9
ingénieur de recherche	31		1	1	29
adjoint technique de recherche et de	17				17
agent contractuel administratif	164	37	14	16	97
médecin contractuel	2				2
médecin contractuel santé scolaire	1				1
infirmière contractuelle	1				1
assistante sociale contractuelle	22	8	3	3	8
contractuel dix mois	7	1	1	3	2
contractuel individuel	161	29	17	25	90
Contractuel bénéficiaire de l'obligation	14	2	1	1	10
technicien de l'éducation nationale	2			1	1
adjoint technique des établissements	1				1
conseiller technique de service social	5	1			4
médecin de l'éducation nationale	13	3	3	2	5
médecin de l'éducation nationale - conseiller technique	25	6	2	2	15
Infirmiers de l'éducation nationale et de	3	1			2
assistant service social des administrations	183	47	24	29	83
technicien de recherche et formation	44	13	5	6	20
	37	2	1	2	32

Tableau 7 : Effectifs par corps des personnels IATOSS, titulaires et non titulaires

5.4 Les personnels du premier degré, secteur privé

Quatre enseignants sur dix du premier degré privé sont affectés en Haute-Loire (Tableau 8).

Personnel 1er degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	989	137	87	396	369
instituteur	13	4	3	4	2
instituteur suppléant	125	21	12	53	39
professeur des écoles	851	112	72	339	328

Tableau 8 : Effectifs par corps des personnels du 1er degré privé

5.5 Les personnels du second degré, secteur privé

La part de la Haute-Loire dans le second degré demeure importante, cependant, elle est plus faible que dans le premier degré (32,7% contre 40,0%) (Tableau 9).

Personnel 2nd degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	2 124	319	196	694	915
professeur des écoles	25	1	3	10	11
professeur d'éducation physique et sportive	132	18	11	40	63
chargé d'enseignement d'éducation	1			1	
professeur agrégé	53	5	1	13	34
professeur certifié	1 191	175	95	394	527
adjoint d'enseignement	102	13	10	34	45
professeur de lycée professionnel	218	41	23	66	88
bénéficiaire de l'obligation d'emploi	1	1			
maître auxiliaire	386	65	53	135	133
professeur agrégé	9			1	8
professeur certifié	5				5
professeur des lycées professionnels	1				1

Tableau 9 : Effectifs par corps des personnels du 2nd degré privé

6 Répartition des personnels selon le type d'établissement

La présentation des effectifs de personnels selon l'établissement d'exercice est également intéressante.

Cette section porte sur les personnels du second degré et sur les personnels IATOSS.

Le type d'établissement a été découpé en sept modalités :

- collège, y compris les SEGPA ;
- lycée, y compris les SGT ;
- lycée professionnel (LP), y compris les SEP ;
- services : CIO, directions des services départementaux de l'éducation nationale ou de circonscription, rectorat ;
- autres : GRETA et établissements médico-sociaux ;
- zone de remplacement (ZR), uniquement pour les personnels du second degré secteur public ;
- école du supérieur (écoles composées uniquement de STS), uniquement pour les personnels du second degré privé.

6.1 Les personnels du second degré, secteur public

Les personnels du second degré sont 46% à être affectés en collège, 28% en lycée et 14% en lycée professionnel (Tableau 10). Les zones de remplacement concernent 9.2% des personnels enseignants titulaires du second degré (agrégés, chaire supérieure, certifiés, EPS, PLP, PEGC, adjoint d'enseignement) contre 9,4% l'an dernier et 9.9% en 2010.

Corps	Collège	Lycée	Lycée professionnel	Zone de remplacement	Service	Autre
	4 498	2 706	1 385	708	252	139
personnel de direction	181	62	30		2	
inspecteur d'académie, directeur des services					4	
inspecteur d'académie - inspecteur pédagogique régional					23	
inspecteur de l'éducation nationale					17	
personnel d'orientation				2	75	
professeur éducation physique et sportive	315	64	54	24	2	4
chargé d'enseignement éducation physique et sportive	23	4	2		1	
professeur de chaire supérieure		44				
professeur agrégé	173	574	6	51	2	
professeur certifié	2 368	1 274	33	428	18	20
professeur d'enseignement général des collèges	71			8		
conseiller principal d'éducation	116	77	32	15	1	4
adjoint d'enseignement	1					
professeur des lycées professionnels	41	2	961	118	9	36
professeur des écoles	162	1	7	1	13	45
Assistant de langue vivante recruté localement		4			2	
maître auxiliaire	22	6	9			1
corps des assistants étrangers	2	65	2		19	
professeur contractuel	234	87	94	61	30	18
assistant d'éducation	782	428	155		34	11
Contractuel bénéficiaire de l'obligation d'emploi	1					
vacataire	6	14				

Tableau 10 : Personnels du 2nd degré public, par type d'établissement

6.2 Les personnels IATOSS

Les personnels IATOSS sont le plus souvent affectés en «services» (36%) (Tableau 11). Cependant, plus de trois IATOSS sur cinq ont un établissement du second degré pour affectation.

Corps	Collège	Lycée	Lycée professionnel	Service	Autre
	498	474	99	621	36
secrétaire général d'académie				1	
administrateur de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche		4		7	
conseiller d'administration scolaire et universitaire		5		1	
attaché d'administration de l'éducation nationale et de	55	46	16	32	2
secrétaire administratif de l'éducation nationale et de	81	77	16	116	9
Adjoint administratif de l'éducation nationale et de	173	117	39	170	16
assistant ingénieur		1		11	
ingénieur d'études				31	
ingénieur de recherche				17	
adjoint technique de recherche et de formation	34	89	2	37	2
agent contractuel administratif				2	
médecin contractuel				1	
médecin contractuel santé scolaire				1	
infirmière contractuelle	8	12	1	1	
assistante sociale contractuelle				7	
contractuel dix mois	43	42	7	67	2
contractuel individuel		10		4	
Contractuel bénéficiaire de l'obligation d'emploi	1	1			
technicien de l'éducation nationale				1	
adjoint technique des établissements d'enseignement				5	
conseiller technique de service social				13	
médecin de l'éducation nationale				25	
médecin de l'éducation nationale - conseiller technique				3	
Infirmiers de l'éducation nationale et de l'enseignement	103	52	18	5	5
assistant service social des administrations de l'état				44	
technicien de recherche et formation		18		19	

Tableau 11 : Personnels IATOSS, par type d'établissement

6.3 Les personnels du second degré, secteur privé

Corps	Collège	Lycée	Lycée professionnel	Ecole du supérieur
	1 064	692	332	36
professeur des écoles	25			
professeur d'éducation physique et sportive	100	16	16	
chargé d'enseignement d'éducation physique et sportive	1			
professeur agrégé	9	42		2
professeur certifié	638	513	19	21
adjoint d'enseignement	67	23	12	
professeur de lycée professionnel	4	2	212	
bénéficiaire de l'obligation d'emploi				1
maître auxiliaire	216	86	72	12
professeur agrégé	1	8		
professeur certifié	3	2		
professeur des lycées professionnels			1	

Tableau 12 : Personnels du 2nd degré privé, par type d'établissement

7 Effectifs par type de personnels et fonctions exercées

Pour un même corps d'appartenance, des fonctions différentes existent. Par exemple, un enseignant peut avoir une fonction autre que l'enseignement. Ainsi, la répartition des effectifs par fonction offre une approche complémentaire à celle adoptée par corps.

7.1 Les personnels du premier degré, secteur public

Dans le premier degré public, 78% des personnels ont comme fonction «enseignement» (Tableau 13). Parmi les assistants d'éducation exerçant dans le premier degré, 55% sont auxiliaires de vie scolaire.

Personnel 1er degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	6 752	1 759	821	1 033	3 139
Accompagnement soutien et hors AIS	31	5	5	4	17
administration	1		1		
assistant d'éducation-auxiliaire de vie	252	55	24	44	129
assistant d'éducation	203	58	18	19	108
Besoins éducatifs AIS hors classe	273	68	39	40	126
conseillers pédagogiques (31.92)	3	1		1	1
enseignement	5 287	1 421	625	807	2 434
inspection	33	6	5	5	17
Intervenants extérieurs	1				1
mise à disposition avec remboursement	2	1	1		
Pilotage et animation pédagogique	78	16	17	14	31
réadaptation	8	4	1	3	
Remplacement	580	124	85	96	275

Tableau 13 : Répartition par fonction, des personnels du 1er degré public, titulaires et non titulaires

7.2 Les personnels du second degré, secteur public

Dans le second degré public, 73% des personnels ont comme fonction «enseignement» (Tableau 14).

Personnel 2nd degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	9 688	2 549	1 029	1 347	4 763
administration	20	2	1	1	16
apprentissage	1				1
assistant d' éducation-auxiliaire de vie	34	15			19
assistant d'éducation	1 376	331	168	208	669
assistant étranger	94	23	10	14	47
chef de travaux	51	16	6	8	21
conseiller en formation continue	34	7	4	4	19
conseillers pédagogiques (31.92)	1				1
coordination insertion jeunes	6				6
coordination, organisation, animation de la MAFPEN	6				6
direction	294	78	40	40	136
documentation	207	49	27	30	101
éducateur en internat	25		11	9	5
éducation	250	65	28	35	122
emplois particuliers - actions diverses	3		1		2
enseignement	7 119	1 933	717	979	3 490
formation continue des adultes	11	3	3	3	2
inspection	40	2		2	36
laboratoire	1				1
orientation	99	25	11	13	50
réadaptation	16		2	1	13

Tableau 14 : Répartition par fonction, des personnels du 2nd degré public, titulaires et non titulaires

7.3 Les personnels IATOSS

Les personnels IATOSS sont majoritairement (65%) dans la filière administrative (Tableau 15).

Personnel ATOSS	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	1 728	352	188	221	967
personnels administratifs	1 121	224	131	149	617
personnels de laboratoire	1		1		
personnels médico-sociaux	299	79	38	45	137
personnels ouvriers et de service	7	1			6
personnels techniques	300	48	18	27	207

Tableau 15 : Répartition par filière, des personnels IATOSS, titulaires et non titulaires

7.4 Les personnels du premier degré, secteur privé

Dans le secteur privé, les enseignants se répartissent uniquement sur deux fonctions (Tableau 16).

Personnel 1er degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	989	137	87	396	369
Besoins éducatifs AIS hors classe	37	6	1	8	22
enseignement	952	131	86	388	347

Tableau 16 : Répartition par fonction, des personnels du 1er degré privé

7.5 Les personnels du second degré, secteur privé

Trois fonctions caractérisent le second degré privé (Tableau 17). Relativement à la fonction enseignement, il y a proportionnellement plus de personnes documentalistes dans le second degré privé que dans le second degré public.

Personnel 2nd degré	Académie	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme
	2 124	319	196	694	915
chef de travaux	6	1		3	2
documentation	71	12	6	27	26
enseignement	2 047	306	190	664	887

Tableau 17 : Répartition par fonction, des personnels du 2nd degré privé

8 Les enseignants du second degré par discipline de poste

Dans cette section, seuls les enseignants affectés dans le second degré et ayant comme fonction enseignement sont pris en compte. Les disciplines de postes sont regroupées selon la nomenclature des pivots du système d'information EPP (Emploi-Postes-Personnels).

8.1 Secteur public

Les trois disciplines les plus représentées sont «lettres», «langues vivantes» et «mathématiques» (Tableau 18, Figure 8).

En moyenne, parmi les personnels ayant enseignement comme fonction, la proportion de contractuels ou de vacataires est de 7.2% (augmentation de 0.5 point en un an). La part de non titulaires varie selon les disciplines (Figure 9). Pour les trois disciplines les plus représentées (Lettres, langues vivantes et mathématiques), la proportion de non titulaires oscille entre 5.4% et 9,4%. Dans les disciplines technologiques ou professionnelles, les contractuels et vacataires représentent souvent plus de 10% des effectifs.

La part des enseignants affectés sur zone de remplacement varie également fortement selon les disciplines (Figure 10) (en moyenne 9.5% ; par exemple 3,3% en mathématiques et 10% en histoire-géographie).

Personnel 2nd degré	Effectif	Femmes	Titulaires	Non titulaires	Titulaires en ZR	55 ans et +	56 ans et +	57 ans et +	58 ans et +	59 ans et +	60 ans et +
Total	7 119	57%	6 603	516	627	1 132	960	785	644	478	291
NON SPECIALISE	5	60%	5			1	1	1	1	1	1
PHILOSOPHIE	248	52%	242	6	11	38	27	19	15	11	10
LETTRES	1 161	78%	1 089	72	106	173	150	126	101	79	49
LANGUES VIVANTES	1 048	83%	949	99	110	133	112	93	80	65	40
LANGAGES SPECIAUX	2	50%	1	1	1						
HISTOIRE - GEOGRAPHIE	510	48%	500	10	50	63	55	46	40	34	24
SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES	69	45%	63	6	6	16	14	9	8	5	2
MATHEMATIQUES	834	48%	789	45	26	130	115	90	74	51	26
TECHNOLOGIE	222	23%	200	22	12	38	34	24	19	10	5
PHYSIQUE - CHIMIE	401	38%	395	6	66	40	35	30	24	19	11
BIOLOGIE - GEOLOGIE	322	61%	297	25	24	56	48	46	37	33	19
EDUCATION MUSICALE	130	61%	120	10	12	5	4	4	4	3	2
ARTS PLASTIQUES	132	58%	112	20	6	20	16	13	10	4	1
EDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	583	46%	550	33	27	138	115	92	71	50	32
GENIE INDUSTRIEL DU BOIS	33	3%	29	4	2	6	5	4	4	4	2
GENIE INDUSTRIEL TEXTILE ET CUIR	20	95%	19	1	3	9	6	4	4	2	1
GENIE INDUSTRIEL DU VERRE ET CERAMIQUE	3		1	2							
GENIE INDUSTRIEL DES STRUCT. METALLIQUES	39		36	3	5	10	8	7	7	5	3
GENIE INDUSTRIEL DES PLASTIQUES/COMPOSIT	3		3		2						
GENIE CHIMIQUE	3		3		1						
GENIE CIVIL	74	12%	58	16	5	14	11	6	6	3	2
GENIE THERMIQUE	20	5%	16	4	1	1	1	1			
SC. TECHNIQUES INDUSTRIELLES	15		15			7	7	6	6	5	4
GENIE MECANIQUE DE LA CONSTRUCTION	84	6%	81	3	17	17	16	13	8	6	3
GENIE MECANIQUE DE LA PRODUCTIQUE	67		67		25	11	8	7	6	4	3
GENIE MECANIQUE DE LA MAINTENANCE	78	1%	73	5	10	12	11	9	6	6	3
GENIE ELECTRIQUE ELECTRONIQUE	41	7%	41		13	4	4	4	4	1	1
GENIE ELECTRIQUE ELECTROTECHNIQUE	86	7%	86		15	13	12	10	8	5	2
GENIE ELECTRIQUE INFORMATIQUE/TELEMATIQ.	3		3								
INDUSTRIES GRAPHIQUES (IMPRIMERIE/LIVRE)	9	44%	4	5		2	2	2	2	1	1
TRANSPORTS ET ACTIVITES CONNEXES	11	9%	11			3	1	1			
ARTS APPLIQUES	78	71%	56	22	3	9	8	8	4	4	3
METIERS D'ART	6	33%	2	4							
METIERS DE L'ARTISANAT ET SPECIFIQUES	2	50%	1	1							
BIOTECHNOLOGIE-GENIE BIOLOGIQUE/BIOCHIM.	46	59%	34	12	1	3	3	1	1		
BIOTECHNOLOGIE-SANTE ENVIRONNEMENT COLL.	137	92%	110	27	2	33	23	16	14	6	2
PARAMEDICAL ET SOCIAL	71	90%	48	23	2	13	13	11	10	9	4
SOINS PERSONNELS	16	88%	12	4	1	3	3	3	2	2	1
ECONOMIE ET GESTION	434	71%	419	15	60	100	83	72	61	45	32
HOTELLERIE - TOURISME	73	32%	63	10	2	11	9	7	7	5	2

Tableau 18 : Répartition par discipline de poste, des personnels du 2nd degré public, ayant comme fonction enseignement

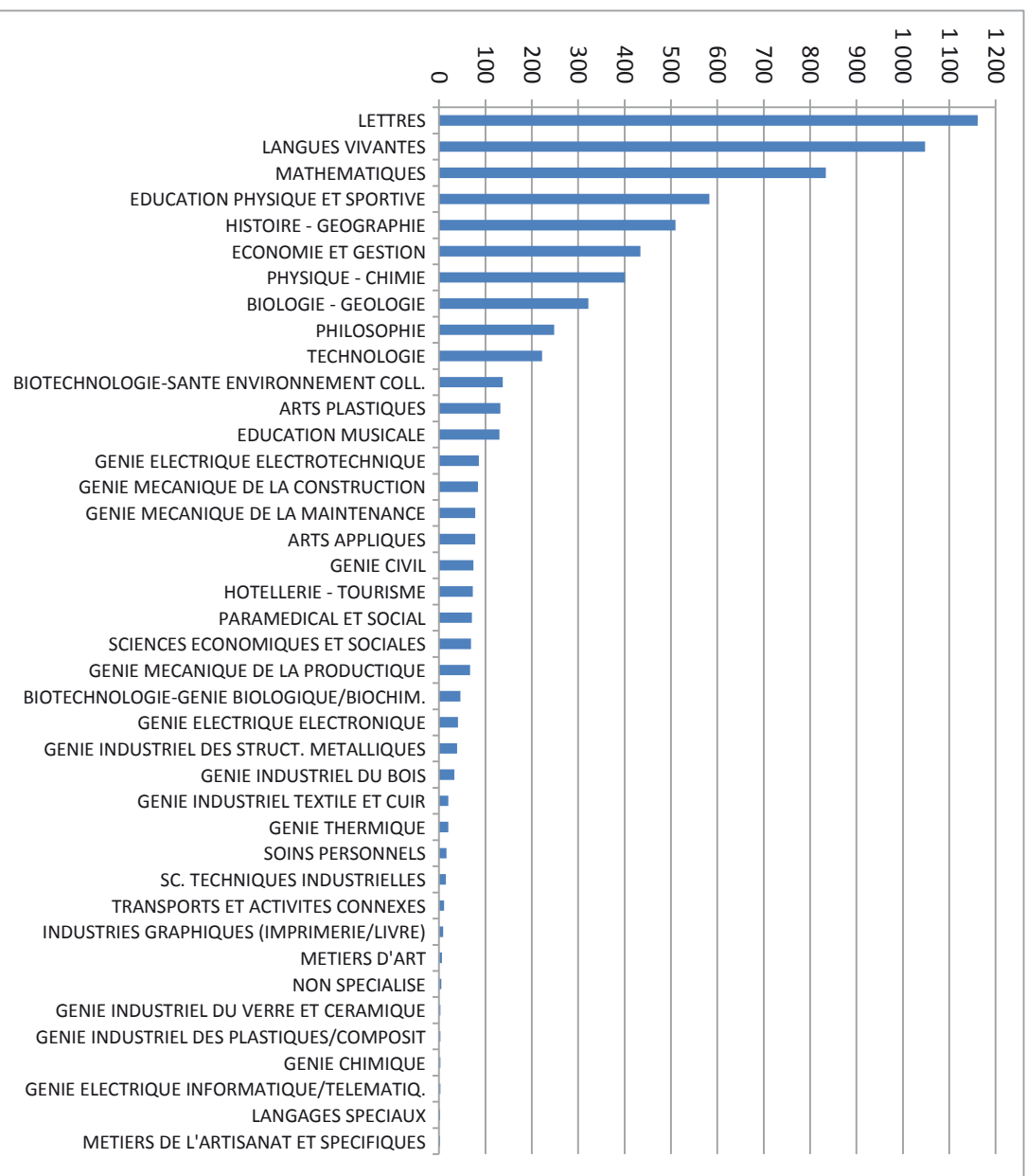


Figure 8 : Répartition par discipline de poste, des personnels du 2nd degré public, ayant comme fonction enseignement

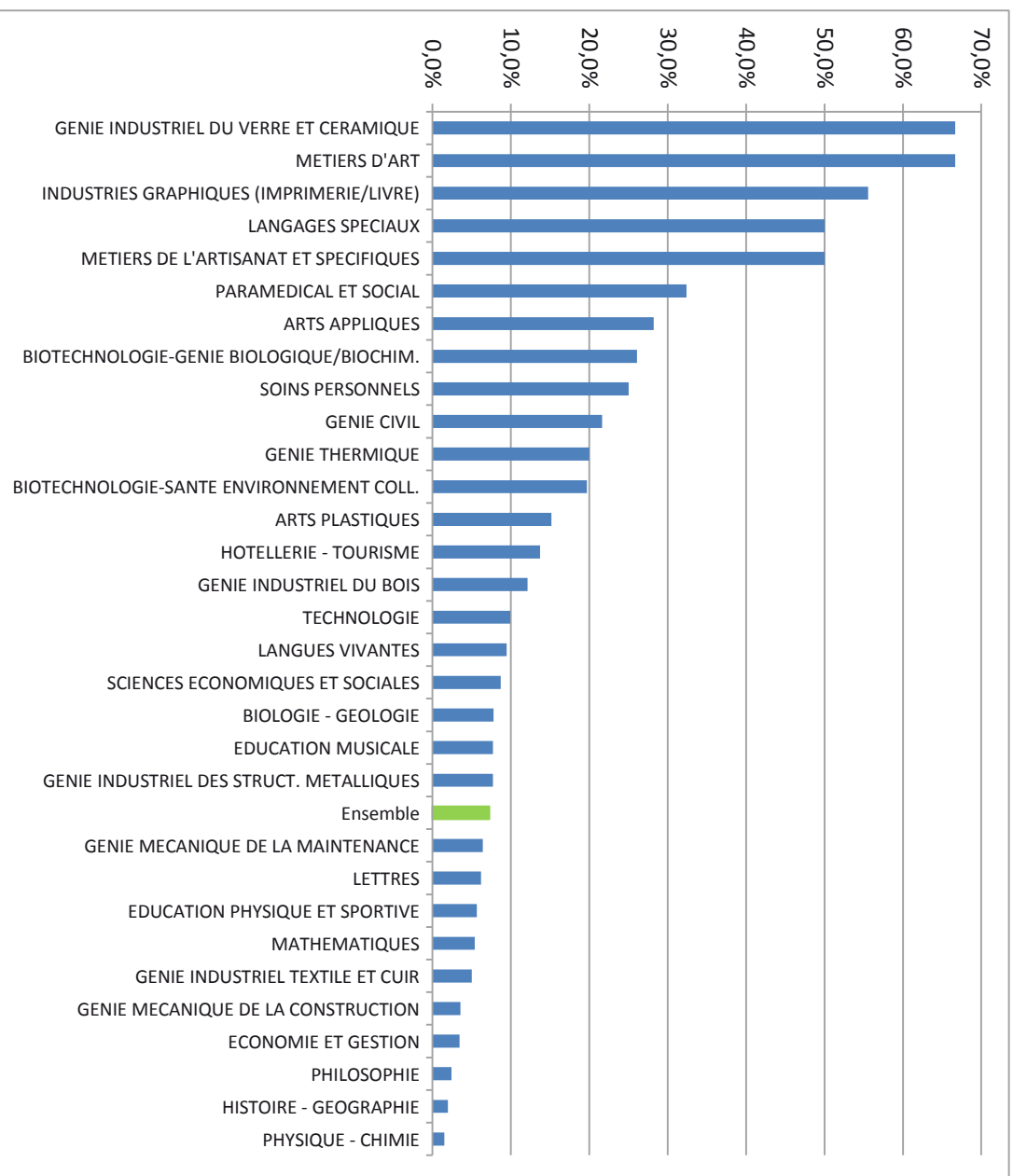


Figure 9 : Proportion de non titulaires par discipline de poste, personnels du 2nd degré public, avant comme fonction enseignement

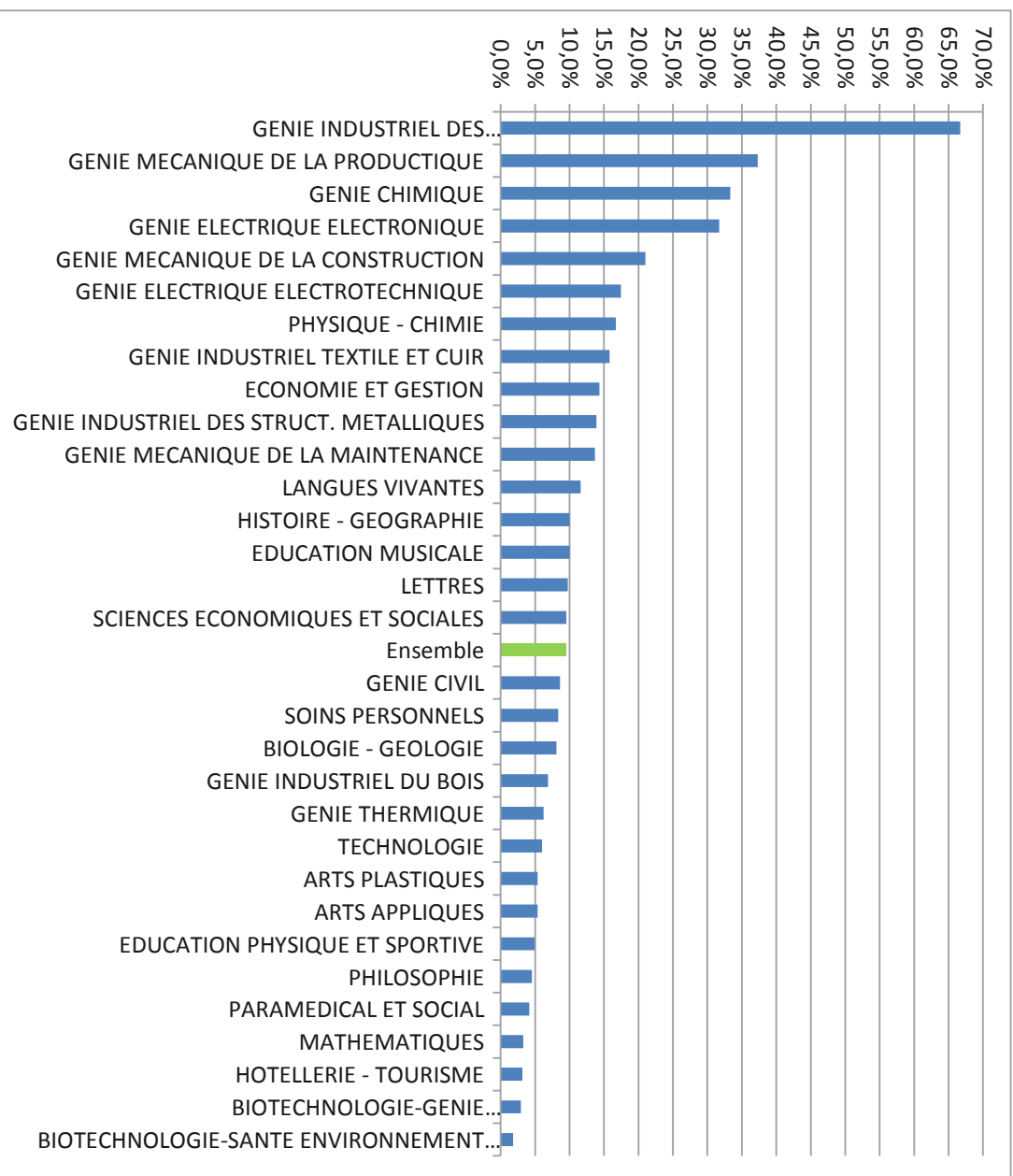


Figure 10 : Proportion d'affectation en zone de remplacement par discipline de poste, personnels du 2nd degré public, ayant comme fonction enseignement

8.2 Secteur privé

Contrairement au secteur public où la discipline la plus représentée est «lettres», les langues vivantes sont les disciplines où les enseignants sont les plus nombreux dans le privé (Tableau 19).

Personnel 2nd degré	Effectif	Femmes	Titulaires	Non titulaires	Titulaires en ZR	55 ans et +	56 ans et +	57 ans et +	58 ans et +	59 ans et +
Total	2 047	66%	15	2 032	0	1 097	2	2	626	467
NON SPECIALISE	29	72%	0	29	0	1	0	0	1	1
PHILOSOPHIE	26	54%	0	26	0	38	0	0	15	11
LETTRES	316	84%	0	316	0	173	0	0	101	79
LANGUES VIVANTES	338	87%	0	338	0	133	0	0	80	65
HISTOIRE - GEOGRAPHIE	163	55%	0	163	0	63	0	0	40	34
SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES	30	73%	0	30	0	16	0	0	8	5
MATHEMATIQUES	229	61%	5	224	0	130	1	1	74	51
TECHNOLOGIE	70	33%	1	69	0	38	0	0	19	10
PHYSIQUE - CHIMIE	102	49%	2	100	0	40	0	0	24	19
BIOLOGIE - GEOLOGIE	101	73%	0	101	0	56	0	0	37	33
EDUCATION MUSICALE	38	58%	2	36	0	5	1	1	4	3
ARTS PLASTIQUES	47	64%	0	47	0	20	0	0	10	4
EDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE	173	42%	0	173	0	138	0	0	71	50
GENIE INDUSTRIEL DU BOIS	1	0%	0	1	0	6	0	0	4	4
GENIE INDUSTRIEL DES STRUCT. METALLIQUES	6	0%	0	6	0	10	0	0	7	5
GENIE THERMIQUE	2	0%	0	2	0	1	0	0	0	0
GENIE MECANIQUE DE LA CONSTRUCTION	18	39%	1	17	0	17	0	0	8	6
GENIE MECANIQUE DE LA PRODUCTIQUE	9	22%	2	7	0	11	0	0	6	4
GENIE MECANIQUE DE LA MAINTENANCE	5	0%	0	5	0	12	0	0	6	6
GENIE ELECTRIQUE ELECTRONIQUE	4	0%	0	4	0	4	0	0	4	1
GENIE ELECTRIQUE ELECTROTECHNIQUE	25	4%	0	25	0	13	0	0	8	5
ARTS APPLIQUES	45	60%	0	45	0	9	0	0	4	4
BIOTECHNOLOGIE-GENIE BIOLOGIQUE/BIOCHIM.	7	43%	0	7	0	3	0	0	1	0
BIOTECHNOLOGIE-SANTE ENVIRONNEMENT COLL.	28	93%	0	28	0	33	0	0	14	6
PARAMEDICAL ET SOCIAL	37	97%	0	37	0	13	0	0	10	9
SOINS PERSONNELS	12	83%	0	12	0	3	0	0	2	2
ECONOMIE ET GESTION	170	69%	2	168	0	100	0	0	61	45
HOTELLERIE - TOURISME	16	19%	0	16	0	11	0	0	7	5

Tableau 19 : Répartition par discipline de poste, des personnels du 2nd degré privé, ayant comme fonction enseignement

collection

Notes Statistiques

thématique

Statistiques

titre

Les effectifs des personnels
de l'académie
Public et privé
Année scolaire 2012-2013

conception, réalisation et diffusion

Division Statistique et Evaluation (DSE)
dse@ac-clermont.fr

impression

Rectorat - 60 ex.

pour plus d'informations

<http://www.ac-clermont.fr/stat/>

n°ISSN

2259-3845



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE

MINISTÈRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

