DGRH A1-1 Avril 2016



# MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

# Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2014 / 2015 -

L'objectif de cette fiche est de présenter certaines caractéristiques démographiques de la section et de permettre une comparaison avec son groupe ou sa grande discipline d'appartenance. Chacune de ces données est également mise en regard avec l'ensemble des sections du CNU.

### Sommaire:

Page 2: • Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans

Page 3: • Structure démographique de la section

Page 4: • Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64 ans entre 2016 et 2020

• La qualification et le recrutement des enseignants-chercheurs

Page 5: • Les enseignants non permanents

• Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section

Page 7: • Vue d'ensemble des effectifs enseignants-chercheurs par section, groupe et grande discipline

Page 8: • Nomenclatures des sections du CNU

#### Secrétariat général

Direction générale des ressources humaines

Service des personnels enseignants de l'enseignement supérieur et de la recherche

Département des études d'effectifs et d'analyse des ressources humaines

DGRH A1-1 / J.Th.

DGRH A1-1 Avril 2016

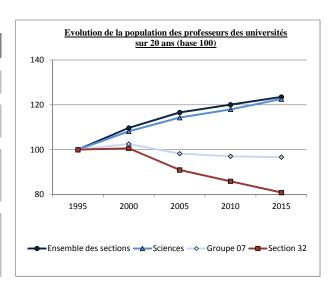
#### **SECTION 32**

Chimie organique, minérale, industrielle

1/EVOLUTION DE LA POPULATION DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS SUR 20 ANS (EN EFFECTIF ET BASE 100) - HORS DISCIPLINES MEDICALES ET ODONTOLOGIQUES

#### 1.1 - Professeurs des universités

				Années				
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 1995-201	
nsemble des sections	Effectif	12 483	13 690	14 553	14 986	15 416	23,5%	
	Effectif	6 601	7 142	7 543	7 786	8 089		
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,9%	52,2%	51,8%	52,0%	52,5%	22,5%	
Groupe 07	Effectif	1 093	1 121	1 074	1 061	1 057		
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	8,8%	8,2%	7,4%	7,1%	6,9%	-3,3%	
Cnimie	% dans la grande discipline	16,6%	15,7%	14,2%	13,6%	13,1%		
	Effectif	498	501	453	428	403		
Section 32	% dans l'ensemble des sectionsCNU	4,0%	3,7%	3,1%	2,9%	2,6%	10.10/	
	% dans la grande discipline	7,5%	7,0%	6,0%	5,5%	5,0%	-19,1%	
	% dans le groupe	45,6%	44,7%	42,2%	40,3%	38,1%		

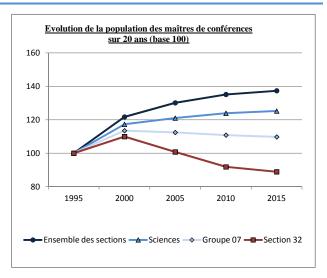


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques

#### 1.2 - Maîtres de conférences

				Années			
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 1995-2015
Ensemble des sections	Effectif	24 865	30 266	32 358	33 601	34 154	37,4%
	Effectif	13 557	15 904	16 407	16 800	16 976	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	54,5%	52,5%	50,7%	50,0%	49,7%	25,2%
Groupe 07	Effectif	1 960	2 224	2 204	2 173	2 151	
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	7,9%	7,3%	6,8%	6,5%	6,3%	9,7%
Chimie	% dans la grande discipline	14,5%	14,0%	13,4%	12,9%	12,7%	
	Effectif	994	1 093	1 002	913	884	
Section 22	% dans l'ensemble des sections CNU	4,0%	3,6%	3,1%	2,7%	2,6%	11 10/
Section 32	% dans la grande discipline	7,3%	6,9%	6,1%	5,4%	5,2%	-11,1%
	% dans le groupe	50,7%	49,1%	45,5%	42,0%	41,1%	



 $\underline{Source} : \textit{Bases de gestion GESUP 1/GESUP 2-DGRH A1-1}$ 

Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

#### 1.3 - Ensemble des enseignants-chercheurs

				Années			
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 1995-2015
Ensemble des sections	Effectif	37 348	43 956	46 911	48 587	49 570	32,7%
	Effectif	20 158	23 046	23 950	24 586	25 065	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	54,0%	52,4%	51,1%	50,6%	50,6%	24,3%
Groupe 07	Effectif	3 053	3 345	3 278	3 234	3 208	
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	8,2%	7,6%	7,0%	6,7%	6,5%	5,1%
Cnimie	% dans la grande discipline	15,1%	14,5%	13,7%	13,2%	12,8%	
	Effectif	1 492	1 594	1 455	1 341	1 287	
Section 32	% dans l'ensemble des section CNU	4,0%	3,6%	3,1%	2,8%	2,6%	12.70/
Section 32	% dans la grande discipline	7,4%	6,9%	6,1%	5,5%	5,1%	-13,7%
	% dans le groupe	48,9%	47,7%	44,4%	41,5%	40,1%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs
sur 20 ans (base 100)

140

120

100

80

1995

2000

2005

2010

2015

Ensemble des sections A Sciences Sciences Groupe 07 Section 32

Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

Champ : Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

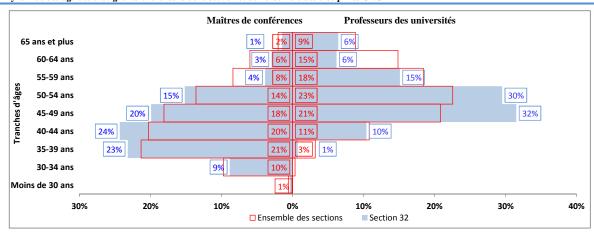
DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 32**

Chimie organique, minérale, industrielle

#### II/ STRUCTURE DEMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNEE 2015 -

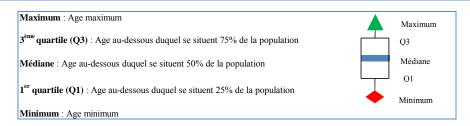
#### 2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

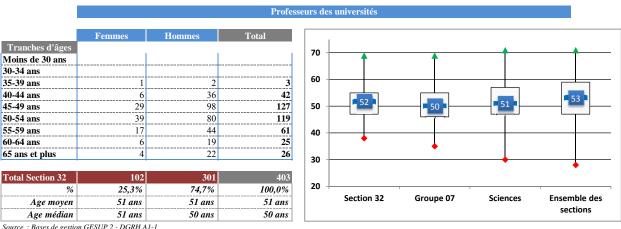


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques

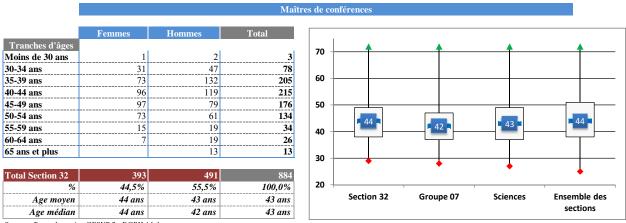
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques



Source: Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques

DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 32**

Chimie organique, minérale, industrielle

#### 2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de $64~\mathrm{ans}$ entre 2016 et 2020

		Professeurs des universités										
	Effectif 2015 (A)	2016	2017	2018	2019	2020	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2011-2015			
Ensemble des sections	15 416	440	485	487	491	558	2 461	16,0%	3 386			
Sciences	8 089	178	201	196	219	269	1 063	13,1%	1 425			
Groupe 07  Chimie	1 057	20	16	11	23	21	91	8,6%	220			
Section 32 Source: Bases de	403 gestion GES	6 UP 2 - DG	5 RH A1-1	2	6	11	30	7,4%	82			

Effectif 2015 (A) 2016 2017 2018 2019 2020 34 154 385 408 460 470 483 16 976 119 153 158 128 190 2 151 12 12 12 884

#### III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNEE 2015 -

#### $3.1 - Qualification \ aux \ fonctions \ d'enseignant-chercheur - Nombre \ de \ candidats * \ et \ de \ qualifiés \ (y \ compris \ la \ qualification "de groupe")$

			Professeu	rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2011	2 069	29,3%	1 602	29,5%	77,4%
	2012	2 092	30,4%	1 630	30,6%	77,9%
Ensemble des sections	2013	2 091	33,2%	1 657	33,7%	79,2%
	2014	2 030	33,4%	1 591	33,9%	78,4%
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%
	2011	1 401	23,6%	1 109	23,4%	79,2%
	2012	1 407	24,7%	1 144	25,3%	81,3%
Sciences	2013	1 444	27,6%	1 187	27,3%	82,2%
	2014	1 362	26,1%	1 083	26,1%	79,5%
	2015	1 297	26,5%	1 079	26,2%	83,2%
Groupe 07	2011	226	33,6%	170	31,2%	75,2%
	2012	229	35,4%	177	35,6%	77,3%
	2013	242	36,4%	177	33,3%	73,1%
	2014	214	34,1%	161	34,2%	75,2%
	2015	184	39,7%	144	39.6%	78,3%
						. ,
	2011	104	35,6%	62	30,6%	59,6%
	2012	92	33,7%	59	27,1%	64,1%
Section 32	2013	81	35,8%	59	32,2%	72,8%
	2014	89	32.6%	58	24,1%	65,2%
	2015	62	35,5%	46	30,4%	74,2%
C CIVINE INTIN		02	23,370	-10	50,470	7-1,2 /0

			Maître	s de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2011	8 996	44,0%	6 503	43,3%	72,3%
	2012	9 089	45,2%	6 689	44,5%	73,6%
Ensemble des sections	2013	9 190	45,1%	6 799	43,9%	74,0%
	2014	9 123	46,3%	6 767	45,9%	74,2%
	2015	8 764	46,1%	6 493	45,8%	74,1%
	2011	4 852	35,9%	3 900	35,7%	80,4%
	2012	4 691	36,6%	3 855	36,1%	82,2%
Sciences	2013	4 740	36,3%	3 889	35,7%	82,0%
	2014	4 659	38,4%	3 824	38,4%	82,1%
	2015	4 392	37,8%	3 577	37,4%	81,4%
Groupe 07	2011	794	41,3%	621	43,0%	78,2%
	2012	804	38,8%	677	37,8%	84,2%
	2013	719	42,0%	572	41.4%	79.6%
Chimie	2014	688	43.8%	585	44.6%	85,0%
	2015	603	41.5%	493	41.8%	81,8%
			7		,	
	2011	399	44,4%	280	45.7%	70,2%
	2012	407	37,8%	298	36,6%	73,2%
Section 32	2013	333	45.0%	235	40,9%	70,6%
	2014	291	48,5%	231	45,9%	79,4%
	2015	226	46.9%	185	46,5%	81,9%
	2013	220	70,9/0	103	40,570	01,970

Source : GALAXIE - ANTARES

#### 3.2 - Recrutement des enseignants-chercheurs - Postes publiés et pourvus, taux de pression et part des postes non pourvus - Session synchronisée et "au fil de l'eau" - \*

	Professeurs des universités												
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus					
	Année	1.1(2)	2 420	27.00/	2.1	070	21.00/	16.50/					
	2011	1 162	2 420	27,9%	2,1	970	31,9%	16,5%					
Ensemble des	2012	1 075	2 434	29,5%	2,3	883	29,3%	17,9%					
sections	2013	817	2 072	30,3%	2,5	717	31,7%	12,2%					
	2014	802	2 084	31,4%	2,6	711	34,0%	11,3%					
	2015	779	2 188	32,5%	2,8	689	36,3%	11,6%					
	2011	507	1 384	20,4%	2,7	466	23,2%	8,1%					
	2012	448	1 302	19,4%	2,9	403	16,9%	10,0%					
Sciences	2013	323	1 100	21,0%	3,4	294	20,7%	9,0%					
	2014	315	1 109	19,9%	3,5	299	21,4%	5,1%					
	2015	260	1 090	22,7%	4,2	247	26,7%	5,0%					
Groupe 07	2011	60	161	21,7%	2,7	56	23,2%	6,7%					
	2012	57	154	26,6%	2,7	52	28,8%	8,8%					
Chimie	2013	36	94	21,3%	2,6	31	22,6%	13,9%					
Cnimie	2014	36	121	29,8%	3,4	35	34,3%	2,8%					
	2015	25	81	30,9%	3,2	24	33,3%	4,0%					
	2011	15	41	24,4%	2,7	14	28,6%	6,7%					
	2012	15	53	28,3%	3,5	14	28,6%	6,7%					
Section 32	2013	10	29	10,3%	2,9	8	0,0%	20,0%					
	2014	12	37	21,6%	3,1	12	25,0%	0,0%					
	2015	10	32	28,1%	3,2	10	30,0%	0,0%					

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

<sup>&</sup>lt;u>Champ</u>: Hors article 46-3 et les agrégations
\* Le nombre de candidats dans les grandes disciplines "Lettres" et "Sciences" ont été corrigés pour les années 2011 et 2013.

			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année							
	2011	1 989	9 918	46,4%	5,0	1 881	44,8%	5,4%
Ensemble des	2012	1 852	9 697	46,5%	5,2	1 742	45,2%	5,9%
sections -	2013	1 675	9 859	45,9%	5,9	1 593	46,5%	4,9%
sections	2014	1 447	9 680	46,3%	6,7	1 393	44,7%	3,7%
	2015	1 299	9 497	46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%
	2011	878	4 558	34,2%	5,2	842	28,9%	4,1%
Sciences	2012	774	4 355	34,8%	5,6	736	31,5%	4,9%
	2013	639	4 237	33,4%	6,6	615	29,4%	3,8%
	2014	511	4 028	34,5%	7,9	495	29,5%	3,1%
	2015	437	3 913	34,9%	9,0	425	31,3%	2,7%
Groupe 07	2011	119	874	39,5%	7,3	111	40,5%	6,7%
	2012	91	815	40,1%	9,0	89	40,4%	2,2%
Chimie	2013	68	757	39,6%	11,1	66	37,9%	2,9%
	2014	36	612	38,1%	17,0	34	47,1%	5,6%
	2015	43	607	38,2%	14,1	43	34,9%	0,0%
	2011	43	445	40.9%	10,3	43	44.2%	0.0%
	2012	25	396	40,2%	15,8	24	41,7%	4,0%
Section 32	2013	23	427	38,9%	18,6	23	52,2%	0,0%
	2014	10	252	40,1%	25,2	10	40,0%	0,0%
	2015	16	280	39,6%	17,5	16	37,5%	0,0%

<sup>\*</sup> Contrairement aux fiches des années précédentes, le nombre de candidats est déterminé à partir des candidatures jugées recevables

DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 32**

Chimie organique, minérale, industrielle

IV / Composition des effectifs enseignants non permanents au sein de la section, du groupe, de la grande discipline et dans l'ensemble des sections du CNU

		Doctorants contractuels avec enseignement	Doctorants contractuels sans enseignement	ATER	Lecteurs / Maîtres de langues	Enseignants invités	Enseignants associés	Total
semble des	Effectif *	7 181	6 903	4 650	976	2 008	2 721	24 439
	Ratio "effectif / (A)"	11,0%		7,1%	1,5%		4,2%	
6	Effectif * Ratio ''effectif / (A)	4 457 14,0%	4 975	1 600 5,0%		716	611 1,9%	12 359
Sciences 9	% dans l'ensemble des section CNU	62,1%	72,1%	34,4%		35,7%	22,5%	50,6%
C 07	Tipe the w	520	<b>#0</b> #	155			42	1 505
Froupe 07	Effectif * Ratio "effectif / (A)	539 13,7%	785	155 3,9%		66	42 1,1%	1 587
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	7,5%	11,4%	3,3%		3,3%	1,5%	6,5%
	% dans la grande discipline	12,1%	15,8%	9,7%		9,2%	6,9%	12,8%
	Effectif *	207	270	53		19	22	571
	Ratio "effectif" / (A)	13,2%		3,4%			1,4%	
ection 32	% dans l'ensemble des section CNU	2,9%	3,9%	1,1%		0,9%	0,8%	2,3%
	% dans la grande discipline	4,6%	5,4%	3,3%		2,7%	3,6%	4,6%
	% dans le groupe	38,4%	34,4%	34,2%		28,8%	52,4%	36,0%

<u>Source</u>: Enquête sur la situation des enseignants non permanents 2015 - DGRH A1-1

# V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2015

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	17	44
AIX-MARSEILLE EC	2	5
AMIENS	5	13
ANGERS	5	10
ANTILLES-GUYANE	1	7
ARTOIS	4	11
AVIGNON	4	9
BESANCON	5	12
BORDEAUX	13	20
BORDEAUX IP		3
BREST		11
BRETAGNE SUD		3
CACHAN ENS	1	
CAEN		12
CAEN ISMRA		12 1
CERGY-PONTOISE	3	9
CHAMBERY		<u>^</u>
CLERMONT 1		<del>-</del> 7
CLERMONT 2	<u>Q</u>	11
CLERMONT ENS CHIMIE		6
COMPIEGNE UTC		
CORTE		
DIJON	10	
EVRY	10	18
GRENOBLE 1	4	6
	12	
LA REUNION	2	
LA ROCHELLE	1	
LE HAVRE	3	5
LE MANS	6	8
LILLE 1	10	25
LILLE ENS CHIMIE	2	6
LIMOGES	6	12
LITTORAL	2	7
LORRAINE	14	24
LYON 1	15	24
LYON ENS	3	4

 $<sup>* \</sup> Les \ effectifs \ sont \ donn\'ees \ en \ personnes \ physiques.$ 

<sup>1)</sup> Ce total ne comprend pas les invités en raison de la faible durée relative des "invitations" ni les doctorants contractuels sans enseignement.

<sup>2)</sup> Ce ratio ne comprend pas les invités en raison de la faible durée relative des "invitations" ni les doctorants contractuels sans enseignement.

DGRH A1-1	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
LYON INSA		 11
MONTPELLIER	4	11
MONTPELLIER 2	15	24
MONTPELLIER ENSC	5	6
MULHOUSE	7	14
NANTES	6	25
NICE	5	16
NIMES	1	10
NOUVELLE CALEDONIE		1
ORLEANS	1 8	
PARIS 4		0
		1
PARIS 5 PARIS 6	4	<u>8</u>
PARIS 7	18	62
	8	17
PARIS 11	16	35
PARIS 12	2	9
PARIS 13	2	
PARIS CNAM	<u> </u>	5
PARIS ENS	2	l
PARIS ENS CHIMIE	2	11
PAU	1	3
PERPIGNAN	2	5
POITIERS	8	28
POLYNESIE	1	3
REIMS	8	18
RENNES 1	12	30
RENNES ENS CHIMIE	5	8
RENNES INSA	1	4
ROUEN	8	17
ROUEN INSA	6	6
ST ETIENNE		
STRASBOURG	21	29
TOULON	1	5
TOULOUSE 3	24	42
TOULOUSE INP	6	
TOURS	2	
VALENCIENNES		<del>-</del> <del></del>
VERSAILLES ST-QUENT.	8	21
VERSAILLES ST-QUENT.	403	21

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques

Total général

DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 32**

Chimie organique, minérale, industrielle

# m VI/LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNEE 2015 -

Discipline   du CNL	~ .			Professeurs d	les universités	Maîtres de	conférences	Enseignants-chercheurs	
Druit   Drui	Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Part   Description   Descrip									3,7%
December   1982   1983   20   20   20   20   20   20   20   2									
O   Science A communicacy   140   3,75   1,70   3,75   1,90   3,75   4,75   1,90   3,75   4,75   1,90   3,75   1,75   1,90   3,75   1,75   1,90   3,75   1,75   1,90   3,75   1,75   1,90   3,75   1							0,7%	371	0,7%
Schemen of particular   1.00	Droit								
Total groups   22 Sciences Communiques   500   645   2.000   1.55   3.00   75   75									
1.									
Statement of internations anatomoses   1141   0.7%   209   0.6%   323   3.2%   5.2%   1.2%   3.2%   1.2%   3.2%   1.2%   3.2%   1.2%   3.2%   1.2%   3.2%   1.2%   3.2%   1.2%   3.2%									
1									
1									
12   Lampson i linotatures genumiques et condumences   1,00   0,7%   533   1,0%   438   0,9%     14   Lampson i linotatures silvanos   0,000   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%   0,3%     15   Lampson i linotatures arbon, thorizones, juminos, durinos   1,000   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%     15   Lampson i linotatures arbon, thorizones, juminos, durinos   1,000   1,7%   1,0%   1,0%   1,0%     16   Prychologia, psychologic cliniques, bibriogia sociale   1,100   1,100   1,0%   1,0%     16   Prychologia, psychologic cliniques, psychologia sociale   1,100   1,0%   1,0%   1,0%     16   Prychologia, psychologic cliniques, psychologia sociale   1,100   1,0%   1,0%     17   Latter   1,000   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%     18   Arbitecture (sociales, psychologia sociale   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%     18   Arbitecture (sociales, psychologia sociale   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%   1,0%     18   Arbitecture (sociales, psychologia sociale   1,0%   1,			Littératures comparées		0,6%				
13   Langues et limentaries claves   12   12   12   12   12   12   12   1									
1									
1-20			Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues						
Testal groups   03 - Language of Historianters   174   11415   1329   1226   0.051   1225   1276		15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	109	0,7%	310	0,9%	419	0,8%
Letter		Total group	į į	1 714	11,1%	4 337	12,7%	6 051	12,2%
Letters				370		966	2,8%	1 336	
Letter		17		174	1,1%	225	0,7%	399	0,8%
Letters		18	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	199	1,3%	502	1,5%	701	1,4%
2.0	Lettres		Sociologie, démographie					899	1,8%
2	Lettres	20		66	0,4%	128	0,4%	194	0,4%
2		21	mondes médiévaux ; de l'art	267	1,7%	532	1,6%	799	1,6%
24   Ameriagement of Perspace, urbanisme			contemporain ; de l'art ; de la musique						
Total groupe   0. Sederace humanines   2   199   13,77%   4   440   13,90%   6   549   13,20%   7   8   8   13,00%   13,20%   1									
70   Science de l'éducation   173   1.15   495   1.49   668   1.376     71   Science de l'information et de la communication   178   1.25   625   1.385   803   1.676     72   Epistémologie, historie des sciences et des techniques   22   0.15   63   0.25   85   0.256     73   Cultures et langues régionales   25   0.25   28   0.15   53   0.15     74   Science et techniques des activités physiques et sportives   168   1.15   641   1.19   809   1.676     75   Thiologie catholique   14   0.15   15   0.076   29   0.156     76   Thiologie catholique   14   0.15   15   0.076   29   0.156     77   Thiologie protestante   15   0.15   6   0.076   21   0.076     77   Thiologie protestante   15   0.15   6   0.076   21   0.076     78   Total Theologie   2.15   2.25   2.25   2.25   2.25   2.25   2.25   2.25     78   Total Lettres   418   22,77   10.650   31.35   150.0   30.15     78   25   Mathematiques appliquées et applications des mathématiques   418   22,77   1.050   3.15   1.050   3.05     20   Mathématiques appliquées et mathématiques   434   4.276   1.050   3.15   5.00   3.05     21   Total Description   2.15   3.05									
72   Epistemologie, historic des saciences et des techniques   22   0,1%   6.3   0,2%   85   0,2%     73   Cultures et Inquigues régionales   25   0,2%   28   0,1%   5.3   0,1%     74   Sciences et techniques des activités physiques et sportives   168   1,1%   641   1,9%   889   1,6%     75   Thiologie catholique   14   0,1%   15   0,0%   29   0,1%     76   Thiologie catholique   14   0,1%   15   0,0%   29   0,1%     77   Thiologie protestante   15   0,1%   6   0,0%   21   0,0%     78   Total Thiologie catholique   418   26,7%   1650   0,15%   1500   0,1%     78   Total Lettes   418   26,7%   10,650   13,2%   1500   0,1%     79   25   Mathematiques   418   26,7%   10,650   13,2%   1500   0,1%     70   Total Cutter   418   26,7%   10,650   13,2%   1500   0,1%     70   Total Cutter   418   26,7%   10,650   13,2%   1500   0,1%     70   Total Group of S-Mitchinaliques epipluquées et applications des mathématiques   645   4,2%   1810   3,5%   1825   3,2%     70   Total Group of S-Mitchinaliques et informatique   217   1,50%   4,50%   2,4%   3,345   1,2%     70   Constituant elémentaires   184   1,2%   3,5%   1,5%   1,5%   1,2%     70   Total group of S-Mitchinaliques et informatique   2,4%   1,5%   3,5%   1,5%   1,5%   1,5%     71   Total group of S-Mitchinaliques et informatique   2,4%   1,5%   3,5%   1,5%   2,6%   1,37     72   Constituant elémentaires   184   1,2%   3,5%   1,5%   1,5%   1,5%     71   Total group of S-Mitchinaliques et informatique   2,4%   1,5%   3,5%   1,5%   1,5%   1,5%     71   Total group of S-Mitchinaliques et informatique   2,4%   1,5%   3,5%   1,5%   1,5%   1,5%     72   Constituant elémentaires   1,5%		70	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
73   Cultures et languas régionales   25   0.2%   28   0.1%   53   0.1%     74   Sciences et techniques des activités physiques et sportives   168   1.1%   641   1.9%   809   1.6%     76   Total groupe 12 - Interdisciplinative   14   0.1%   152   0.0%   29   0.2%     77   Théologie catholique   14   0.1%   15   0.0%   6   0.0%   21   0.0%     78   Théologie protestante   15   0.1%   6   0.0%   21   0.0%     79   Total Lettres   44   18   28,7%   10 6.9   31,2%   15 100     70   Total Lettres   44   18   28,7%   10 6.9   31,2%   15 100     70   Total Lettres   44   18   28,7%   10 6.9   31,2%   15 100     70   Total Lettres   44   18   28,7%   10 6.9   31,2%   15 100     70   Total Lettres   70   10   10   10   10   10     70   Total Lettres   70   10   10   10   10   10     70   Total Lettres   70   10   10   10   10   10     70   Total groupe 05 - Mathématiques et informatique   772   6.3%   2479   7.3%   3.451   7.7%     70   Total groupe 05 - Mathématiques et informatique   2147   13,9%   45 16   13,2%   6663   13,4%     70   20   Constituants élémentaires   184   1,2%   228   0.7%   412   0.9%     70   Milleux diuses et optique   243   1,6%   356   1,1%   629   1,3%     70   Milleux diuses et optique   243   1,6%   356   1,1%   629   1,3%     70   Milleux diuses et optique   243   1,6%   356   1,1%   629   1,3%     70   Milleux diuses et optique   243   1,6%   356   1,1%   629   1,3%     70   Milleux diuses et optique   243   1,6%   356   1,1%   629   1,3%     70   Milleux diuses et optique   243   1,0%   356   1,1%   629   1,3%     70   Milleux diuses et optique   334   2,6%   140   4,4%   2418   4,9%     70   Milleux diuses et optique   334   2,6%   170   4,4%   2418   4,9%     70   Milleux diuses et optique   334   2,6%   170   4,4%   2418   4,9%     70   Milleux diuses et optique   334   2,6%   170   4,4%   2418   4,9%     70   Milleux diuses et optique   34   4,9%   4,0%   4,0%   4,0%   4,0%   4,0%   4,0%     70   Milleux diuses et optique   3,0%   3,0%   3,0%   3,0%   3,0%   3,0%   3,0%   3,0%   3,0									
Teal groups   2- International part   1-   1-   1-   1-   1-   1-   1-   1									
Total groups 12 - Interdisciplinairs   566   3,7%   1852   5,4%   2418   4,9%   77   Theologic enholique   1.14   0,1%   1.55   0,0%   22   0,1%   77   Theologic protestante   1.5   0,1%   6   0,0%   21   0,0%   77   Theologic protestante   1.5   0,1%   6   0,0%   21   0,0%   77   Theologic protestante   1.5   0,1%   6   0,0%   21   0,0%   77   1.50%   70   1.50%   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70   1.50%   70									
Total Intelledge									
Total Theologie									0,1%
25 Mathématiques   5.0   3.4%   857   2.5%   1.387   2.2%   26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques   645   4.2%   1.180   3.5%   1.815   3.7%   27 Informatique   972   6.3%   2.479   7.3%   3.451   7.0%   28 Milleux denses et matériaux   501   3.2%   8.76   2.6%   13.4%   29 Constituants elémentaires   184   1.2%   228   0.7%   412   0.8%   30 Milleux diuses et optique   243   1.0%   386   1.15   629   1.3%   31 Chrine théorique, physique, analytique   928   6.0%   1.90   4.4%   2.418   4.9%   32 Chrime organique, minérale, industrielle   403   2.6%   884   2.6%   1.27   2.6%   31 Chrine des matériaux   320   2.2%   6.77   2.0%   1.011   2.2%   31 Chrine des matériaux   320   2.1%   590   1.7%   910   1.8%   32 Chrime organique, minérale, industrielle   403   2.6%   884   2.6%   1.287   2.6%   33 Chrine des matériaux   320   2.1%   590   1.7%   910   1.8%   34 Astronomie, astrophysique   73   4.0%   3.5%   1.20   3.5%   1.0%   3.5%   3.28   6.5%   35 Structure et évolution de la Terre et des autres planétes   195   1.3%   3.50   1.0%   5.45   1.1%   36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère   122   0.5%   2.72   0.8%   3.94   0.8%   37 Météorologie, ceéanographie physique de l'environnement   58   0.4%   127   0.4%   185   0.4%   38 Chrine condique, génie mécanique, génie civil   779   5.1%   1.08   4.7%   2.387   4.8%   4.0 Mécanique, génie mécanique, génie civil   779   5.1%   1.08   4.7%   2.387   4.8%   4.0 Mécanique, génie mécanique, génie informatique et ratement du signal   543   3.5%   1.21   3.6%   1.36%   1.76   4.9%   4.0 Mécanique, génie mécanique, génie informatique, encrétique   2.81   4.8%   4.70   3.6%   1.11   2.2%   4.0 Mécanique, génie mécanique, génie informatique, encrétique   2.81   4.8%   5.0%   3.3%   1.21   3.6%   1.70   3.5%   4.8 Biochimie et biologie moléculaire   3.04   2.0%   5.83   3.5%   1.21   3.6%   1.70   3.5%   4.8 Biochimie et biologie de lourinie   2.2%   6.0%   5.2%   6.0%   5.2%   6.0%   5.0%   5.0%   5.0%   5.0%									
2.6   Mathématiques appliquées et applications des mathématiques   645   4,2%   1180   3,5%   1825   3,7%     27   Informatique   977   6,3%   2,479   7,3%   3481   7,0%     28   Milleux denses et matériaux   501   3,2%   576   2,6%   1377   2,8%     29   Constituants élémentaires   184   1,2%   228   0,7%   412   0,8%     30   Milleux dituées to pitique   243   1,6%   386   1,1%   629   1,3%     31   Chimie théorique, physique, analytique   334   2,2%   677   2,0%   1011   2,0%     32   Chimie rosamque, minerale, industrelle   403   2,2%   884   2,6%   127   2,6%     33   Chimie obamatriaux   320   2,1%   590   1,7%   910   1,8%     Total groups (6 - Pública )   7,5 milleux   1,2%   2,2%   2,2%   2,5%   1,2%     34   Astronomic, astrophysique   73   0,5%   122   0,4%   195   0,4%     35   Structure et évolution de la Terre et des autres planétes   195   1,3%   350   1,0%   545   1,1%     36   Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère   122   0,8%   394   0,8%     37   Météorologie, océanographie physique et Physique de l'environnement   58   0,4%   127   0,4%   185   0,4%     60   Mécanque, génie mécanque, génie civil   779   5,1%   1,6%   4,7%   2,387   4,8%     61   Génie informatique, automatique et sustemes   543   3,5%   1,22   1,3%   1,11   2,2%     63   Génie clectrique, électronique, photonique et systèmes   561   3,6%   1,6%   1,7%   1,11   2,2%     64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1,99   1,5%     65   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,9%   4,9%   1,9%     66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologie des populations et ecologie   184   1,2%   5,55   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des populations et ecologie   184   1,2%   5,55   1,5%   709   1,4%     69   Neurosciences   117   0,8%   328   3,28   3,28   3,28   3,28     60   Neurosciences   116   0,9%   353   1,9%   4,9%   1,9%     61   Formatique et sustemes   146   0,9%   3,28   3,28   3,28   3,28   3,28     62   Biologie des organismes									,
Part   Informatique									
Total groupe 05 - Mathématiques et informatique   2.147   13.9%   4.516   13.2%   6.663   13.4%									
29   Constituants élémentaires   184   1.2%   2.28   0.7%   412   0.8%   30   Milieux dilués et opique   243   1.6%   366   1.1%   629   1.3%   1.3									
30   Mileux dilués et optique   243   1,6%   386   1,1%   6.29   1,3%									
Total groupe   06 - Physique     928   6.0%   1490   4.4%   2.418   4.9%									
Sciences   31   Chimic théorique, physique, analytique   334   2,2%   6.77   2,0%   1011   2,0%									
Science   33   Chimic des matériaux   320   2,1%   590   1,7%   591   1,8%									2,0%
Sciences   Total groupe 07 - Chimie   1 087   6,0%   2 151   6,3%   3 208   6,5%   34   Astronomie, astrophysique   73   0,5%   122   0,4%   195   0,4%   355   1,1%   355   1,0%   545   1,1,1%   355   1,0%   545   1,1,1%   356   1,0%   545   1,1,1%   366   Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère   122   0,8%   272   0,8%   394   0,8%   37   Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement   58   0,4%   127   0,4%   185   0,4%   130   0,8%   127   0,4%   1319   0,27%   140   14									
Sciences   34									
Sciences   36									
Sciences   37		35		195					
37   Météorologie, océanographie physique de l'environnement   58   0,4%   127   0,4%   185   0,4%     Total groupe 08 - Sciences de la terre   448   2,9%   871   2,6%   1 319   2,7%     60   Mécanique, génie mécanique, génie civil   779   5,1%   1 608   4,7%   2 387   4,8%     61   Génie informatique, automatique et traitement du signal   543   3,5%   1 221   3,6%   1 764   3,6%     62   Energétique, génie des procédés   3398   2,6%   713   2,1%   1 111   2,2%     63   Génie électrique, électronique, photonique et systèmes   561   3,6%   1 168   3,4%   1 729   3,5%     Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique   2 281   14,8%   4 710   13,8%   6 991   14,1%     64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1 092   2,2%     65   Biologie cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1 005   2,0%     66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des organismes   146   0,9%   553   1,0%   4499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     86   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1197   3,5%   1779   3,6%	Sciences	36		122	0,8%	272	0,8%	394	0,8%
60   Mécanique, génie mécanique, génie civil   779   5,1%   1608   4,7%   2387   4,8%     61   Génie informatique, automatique et traitement du signal   543   3,5%   1221   3,6%   1764   3,6%     62   Energétique, génie des procédés   398   2,6%   713   2,1%   1111   2,2%     63   Génie électrique, électronique, photonique et systèmes   561   3,6%   1168   3,4%   1729   3,5%     Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, énie informatique, énergétique   2281   14,8%   4710   13,8%   6991   14,1%     64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1092   2,2%     65   Biologie cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1005   2,0%     66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     7 total groupe 10 - Biologie et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1197   3,5%   1779   3,6%	Sciences	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	58	0,4%	127	0,4%	185	0,4%
61   Génie informatique, automatique et traitement du signal   543   3,5%   1221   3,6%   1764   3,6%     62   Energétique, génie des procédés   398   2,6%   713   2,1%   1111   2,2%     63   Génie électrique, électronique, photonique et systèmes   561   3,6%   1168   3,4%   1729   3,5%     Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, énergétique   2281   14,8%   4710   13,8%   6991   14,1%     64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1 092   2,2%     65   Biologie cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1 005   2,0%     66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     7 total groupe 10 - Biologie et biochimie   1228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     80   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     81   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     82   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 779   3,6%			,						•
62   Energétique, génie des procédés   398   2,6%   713   2,1%   1111   2,2%   63   Génie électrique, électronique, photonique et systèmes   561   3,6%   1168   3,4%   1729   3,5%   Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique   2 281   14,8%   4 710   13,8%   6 991   14,1%   64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1 1092   2,2%   65   Biologie cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1 005   2,0%   66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%   67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%   68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%   69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   398   Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%   Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%   85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%   86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%   87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%   Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 779   3,6%							4,7%		
63   Génie électrique, électronique, photonique et systèmes   561   3,6%   1 168   3,4%   1 729   3,5%     Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique   2 281   14,8%   4 710   13,8%   6 991   14,1%     64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1 092   2,2%     65   Biologie cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1 005   2,0%     66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     Total Sciences du médicament et des autres produits de santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 779   3,6%									
64   Biochimie et biologie moléculaire   304   2,0%   788   2,3%   1 092   2,2%     65   Biologie cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1 005   2,0%     66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 779   3,6%		63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	561	3,6%	1 168	3,4%	1 729	3,5%
65   Biologic cellulaire   264   1,7%   741   2,2%   1 005   2,0%     66   Physiologic   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%     67   Biologic des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologic des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     Total groupe 10 - Biologic et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 179   3,6%									•
66   Physiologie   213   1,4%   550   1,6%   763   1,5%   67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%   68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%   69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%   7   Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1228   8,0%   3238   9,5%   4 466   9,0%   7   Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%   7   Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%   1,0%   1,									
67   Biologie des populations et écologie   184   1,2%   525   1,5%   709   1,4%     68   Biologie des organismes   146   0,9%   353   1,0%   499   1,0%     69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1197   3,5%   1779   3,6%									
69   Neurosciences   117   0,8%   281   0,8%   398   0,8%     Total groupe 10 - Biologie et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 779   3,6%		67		184	1,2%	525	1,5%	709	1,4%
Total groupe 10 - Biologic et biochimie   1 228   8,0%   3 238   9,5%   4 466   9,0%     Total Sciences   8 089   52,5%   16 976   49,7%   25 065   50,6%     Pharmacie   85   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%     86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%     87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%     Total Pharmacie   582   3,8%   1 197   3,5%   1 779   3,6%									
Pharmacie   Sciences physico-chimiques et ingénièrie appliquée à la santé   137   0,9%   367   1,1%   504   1,0%   1,0%   86   Sciences du médicament et des autres produits de santé   249   1,6%   451   1,3%   700   1,4%   1,2%   700   1,4%   1,2%   700   1,2%   700   1,2%   700									
Pharmacie         85         Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé         137         0,9%         367         1,1%         504         1,0%           86         Sciences du médicament et des autres produits de santé         249         1,6%         451         1,3%         700         1,4%           87         Sciences biologiques, fondamentales et clinique         196         1,3%         379         1,1%         575         1,2%           Total Pharmacie         582         3,8%         1 197         3,5%         1 779         3,6%									
87   Sciences biologiques, fondamentales et clinique   196   1,3%   379   1,1%   575   1,2%									
Total Pharmacie 582 3,8% 1 197 3,5% 1 779 3,6%	Pharmacie								

Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

Total général  $\underline{\textit{Champ}} : \textit{Personnel titulaire ou stagiaire en activit\'e ou surnombre}. \textit{Hors disciplines m\'edicales et odontologiques, hors corps sp\'ecifiques}$ 

15 416 100,0% 34 154 100,0% 49 570 100,0%

# Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Grande Discipline	Groupe	Libellé sous-groupe	Section	Titre de la section du CNU
			01	Droit privé et sciences criminelles
	01	Droit et science politique	02	Droit public
DROIT			03	Histoire du droit et des institutions
			04	Science politique
		Sciences		
	02	économiques -	05	Sciences économiques
	02	economiques et de gestion	06	Sciences de gestion
		et de gestion		
LETTRES	03	Langues et	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales
			08	Langues et littératures anciennes
			09	Langue et littérature françaises
			10	Littératures comparées
			11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes
			12	Langues et littératures germaniques et scandinaves
			13	Langues et littératures slaves
			14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien,
				portugais, autres langues romanes
			15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
	04		16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
		Sciences humaines	17	Philosophie
			18	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art
			19	Sociologie, démographie
			20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire
			21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes
			21	anciens et des mondes médiévaux; de l'art
			22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes,
			22	histoire du monde contemporain ; de l'art; de la musique
			23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
			24	Aménagement de l'espace, urbanisme
			70	Sciences de l'éducation
	12	Groupe interdisciplinaire	71	Sciences de l'information et de la communication
			72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
			73	Cultures et langues régionales
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Théologie		76	Théologie catholique
			77	Théologie protestante
SCIENCES	05	Mathématiques et informatique -	25	Mathématiques
			26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
			27	Informatique
	06	Physique Chimie	28	Milieux denses et matériaux
			29	Constituants élémentaires
			30	Milieux dilués et optique
			31	Chimie théorique, physique, analytique
			32	Chimie organique, minérale, industrielle
			33	Chimie des matériaux
			34	Astronomie, astrophysique
	08	Sciences de la terre	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
			37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement
				Mécanique, génie mécanique, génie civil
	09	Mécanique, génie	60	
		mécanique,	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal
		génie informatique,	62	Energétique, génie des procédés
		énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
	10	Biologie et biochimie	64	Biochimie et biologie moléculaire
			65	Biologie cellulaire
			66	Physiologie
			67	Biologie des populations et écologie
			68	Biologie des organismes
			69	Neurosciences
PHARMACIE	11	Pharmacie - - - -	80	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
			81	Sciences du médicament et des autres produits de santé
			82	Sciences biologiques, fondamentales et clinique
			85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
			86	Sciences du médicament et des autres produits de santé
			87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique