

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.

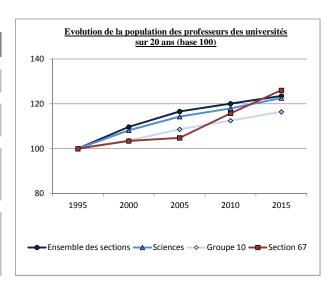
SECTION 67

Biologie des populations et écologie

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 10	Effectif	1 055	1 093	1 146	1 187	1 228	
Biologie et	% dans l'ensemble des sections CNU	8,5%	8,0%	7,9%	7,9%	8,0%	16,4%
	% dans la grande discipline	16,0%	15,3%	15,2%	15,2%	15,2%	
	Effectif	146	151	153	169	184	
Section 67	% dans l'ensemble des sectionsCNU	1,2%	1,1%	1,1%	1,1%	1,2%	26,0%
	% dans la grande discipline	2,2%	2,1%	2,0%	2,2%	2,3%	20,0 /0
	% dans le groupe	13,8%	13,8%	13,4%	14,2%	15,0%	

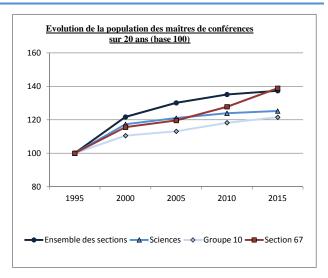


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: 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 10	Effectif	2 665	2 945	3 015	3 151	3 238	
Biologie et	% dans l'ensemble des sections CNU	10,7%	9,7%	9,3%	9,4%	9,5%	21,5%
biochimie	% dans la grande discipline	19,7%	18,5%	18,4%	18,8%	19,1%	
	Effectif	378	437	452	483	525	
Section 67	% dans l'ensemble des sections CNU	1,5%	1,4%	1,4%	1,4%	1,5%	38,9%
Section 67	% dans la grande discipline	2,8%	2,7%	2,8%	2,9%	3,1%	30,9%
	% dans le groupe	14,2%	14,8%	15,0%	15,3%	16,2%	



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

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 10	Effectif	3 720	4 038	4 161	4 338	4 466	
	% dans l'ensemble des section CNU	10,0%	9,2%	8,9%	8,9%	9,0%	20,1%
	% dans la grande discipline	18,5%	17,5%	17,4%	17,6%	17,8%	
	Effectif	524	588	605	652	709	
Section 67	% dans l'ensemble des section CNU	1,4%	1,3%	1,3%	1,3%	1,4%	35,3%
	% dans la grande discipline	2,6%	2,6%	2,5%	2,7%	2,8%	33,3%
	% dans le groupe	14,1%	14,6%	14,5%	15,0%	15,9%	

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

120

100

80

1995

2000

2005

2010

2015

Ensemble des sections

A Sciences
Groupe 10

Section 67

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

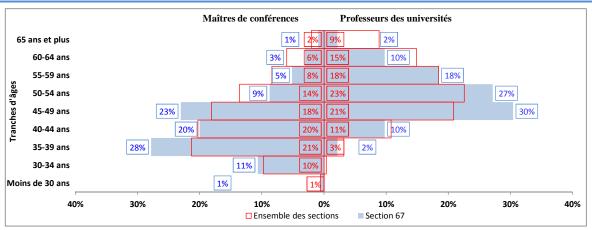
Champ : Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

SECTION 67

Biologie des populations et écologie

II/ STRUCTURE DEMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNEE 2015 -

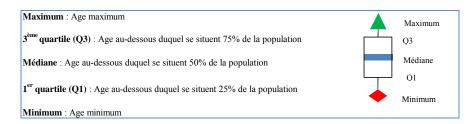
2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

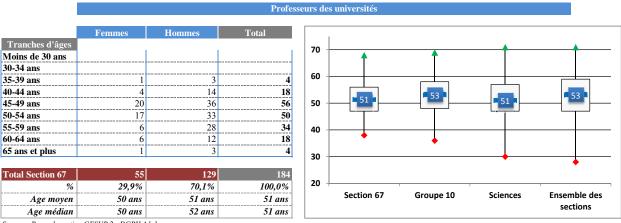


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

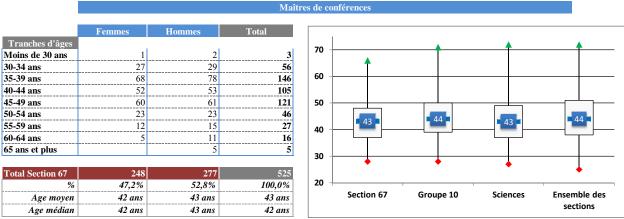
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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

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

SECTION 67

Biologie des populations et écologie

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 10 Biologie et biochimie	1 228	26	28	34	39	45	172	14,0%	237
Section 67	184	4	1	4	7	8	24	13,0%	29

				M	aîtres de	conféren	ces		
	Effectif 2015 (A)	2016	2017	2018	2019	2020	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2011-2015
Ensemble des sections	34 154	385	408	460	470	483	2 206	6,5%	3 021
Sciences	16 976	119	128	153	158	190	748	4,4%	1 147
Groupe 10 Biologie et biochimie	3 238	22	27	33	29	38	149	4,6%	258
Section 67	525	2	3	4	6	6	21	4,0%	29

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

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 10	2011	280	35,7%	210	38,1%	75,0%
	2012	282	38.3%	210	39.0%	74.5%
	2013	290	40,0%	249	37.3%	85.9%
Biologie et biochimie	2014	289	42,2%	235	41,3%	81,3%
	2015	262	44,3%	216	43.5%	82,4%
			,		10,070	02,170
	2011	56	32.1%	40	35,0%	71,4%
	2012	62	38,7%	51	35.3%	82,3%
Section 67	2013	54	31.5%	43	30.2%	79,6%
Section 07	2014	57 55	32,7%	38	28,9%	69,1%
	2015	43	30,2%	37		
	2015	43	30,2%	3/	29,7%	86,0%

			Maître	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 10	2011	1 426	56,0%	1 106	54,6%	77,6%
	2012	1 435	57,8%	1 091	57,4%	76,0%
	2013	1 442	56,7%	1 142	54,7%	79,2%
	2014	1 412	58,3%	1 133	57,4%	80,2%
	2015	1 314	55,9%	1 047	55.6%	79,7%
	2011	387	51,9%	218	50,5%	56,3%
	2012	344	57,0%	208	55,8%	60,5%
Section 67	2013	400	54,8%	249	50,6%	62,3%
	2014	357	56,0%	212	55.2%	59,4%
	2015	342		219	45,2%	64,0%
	2010	342	52,770	217	75,270	0-1,0 /0

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" - *

			Pro	fesseurs de	es unive	rsités		
	A	Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année 2011	1 162	2 420	27,9%	2,1	970	31,9%	16,5%
	2012	1 075	2 434	29.5%	2,3	883	29.3%	17.9%
Ensemble des	2013	817	2 072	30,3%	2,5	717	31,7%	12.2%
sections	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 10	2011	83	195	39,0%	2,3	77	49,4%	7,2%
	2012	62	150	28,7%	2,4	54	29,6%	12,9%
Biologie et	2013	45	113	38,1%	2,5	39	33,3%	13,3%
biochimie	2014	51	138	32,6%	2,7	45	40,0%	11,8%
	2015	50	143	37,1%	2,9	47	46,8%	6,0%
	2011	15	46	30,4%	3,1	13	53,8%	13,3%
	2012	15	24	25,0%	1,6	13	30,8%	13,3%
Section 67	2013	6	13	38,5%	2,2	6	50,0%	0,0%
	2014	10	30	46,7%	3,0	9	55,6%	10,0%
	2015	9	24	33,3%	2,7	9	44,4%	0,0%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

<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.

	Maîtres de conférences							
		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%
	2012	774	4 355	34,8%	5,6	736	31,5%	4,9%
Sciences	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%
	2011	168	1 174	53,4%	7,0	163	44,2%	3,0%
	2012	146	1 095	56,5%	7,5	136	55,9%	6,8%
	2013	99	926	54,5%	9,4	94	58,5%	5,1%
	2014	100	1 052	55,7%	10,5	98	51,0%	2,0%
	2015	88	970	56,1%	11,0	86	57,0%	2,3%
	2011	30	245	44,5%	8,2	29	31,0%	3,3%
	2012	26	216	54,6%	8,3	24	62,5%	7,7%
Section 67	2013	18	202	49,5%	11,2	16	50,0%	11,1%
	2014	23	263	50,6%	11,4	23	39,1%	0,0%
	2015	14	197	52,3%	14,1	14	28,6%	0,0%

^{*} Contrairement aux fiches des années précédentes, le nombre de candidats est déterminé à partir des candidatures jugées recevables

SECTION 67

Biologie des populations et écologie

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
Ensemble des sections	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%	
	Effectif * Ratio "effectif / (A)	4 457 14,0%	4 975	1 600 5.0%		716	611 1,9%	12 359
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	62,1%	72,1%	34,4%		35,7%	22,5%	50,6%
Groupe 10	Effectif *	831	1 431	287		85	76	2 710
Groupe 10	Ratio "effectif / (A)	14,7%	1 431	5,1%		85	1,3%	2 /10
Biologie et biochimie	% dans l'ensemble des section CNU	11,6%	20,7%	6,2%		4,2%	2,8%	11,1%
biochimic	% dans la grande discipline	18,6%	28,8%	17,9%		11,9%	12,4%	21,9%
	Effectif *	147	183	50		24	15	419
	Ratio "effectif" / (A)	16,0%	103	5,4%		24	1,6%	717
Section 67	% dans l'ensemble des section CNU	2,0%	2,7%	1,1%		1,2%	0,6%	1,7%
	% dans la grande discipline	3,3%	3,7%	3,1%		3,4%	2,5%	3,4%
	% dans le groupe	17,7%	12,8%	17,4%		28,2%	19,7%	15,5%

Source : 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	12	60
AMIENS	2	6
ANGERS	2	6
ANTILLES-GUYANE	2	8
ARTOIS		2
AVIGNON		2
BESANCON	4	10
BORDEAUX	6	15
BORDEAUX IP		2
BOURGES INSA		2
BREST	7	11
BRETAGNE SUD		2
CAEN	3	
CHAMBERY	3	
CLERMONT 2	3	
CORTE	2	6
DIJON		9
EVRY		<u>í</u>
GRENOBLE 1		6
LA REUNION	3	<u>-</u>
LA ROCHELLE		8
LE HAVRE	1	3
LE MANS		4
LILLE 1	8	 16
LILLE 2	1	1
LIMOGES		
LITTORAL	3	3
LORRAINE	8	15
LYON 1	23	54
LYON ENS	23	5 - 1
MAYOTTE CUFR		<u>1</u> 1
MONTPELLIER 1		1
MONTPELLIER 1	12	30
MONTPELLIER 2 MONTPELLIER 3	12	
NANTES	1	8
NICE		<u>8</u>
NICE	3	<u>8</u>

72 8 8 1,19% 8 1,19% 8 1,19% 10 1,49% 2 0,33% 2 0,33% 2 0,33% 2 14 2,09% 21 3,09% 2 0,39% 2 0,39% 18 2,59% 2 0,39% 10 1,49% 10 1,49% 10 1,49% 10 1,49% 11 1,19% 9 1,39% 11 1,19% 14 0,69% 4 0,69% 4 0,69% 4 0,69% 4 0,69% 2 0,33% 7 10,9% 2 0,33% 10 1,49% 11 1,19%	Total	%
8 1,1% 8 1,1% 10 1,4% 2 0,3% 14 2,0% 21 3,0% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 18 2,5% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%		10.20/
8 1,1% 10 1,4% 2 0,3% 2 0,3% 14 2,0% 21 3,0% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 14 2,0% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 7 1,0% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%		
10 1,4% 2 0,3% 14 2,0% 21 3,0% 2 0,3% 2 0,3% 18 2,5% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 14 2,0% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 7 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%		1.1%
2 0,3% 14 2,0% 21 3,0% 21 3,0% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 18 2,5% 2 0,3% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 1 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,1% 1 1,0% 1 1,0% 1 1,0% 1 1,0%	10	1,4%
14 2,0% 21 3,0% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 2 0,3% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%	2	0,3%
21 3,0% 2 0,3% 18 2,5% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 11 0,1% 12 0,1% 13 1,1% 14 2,0% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%	2	0,3%
2 0,3% 18 2,5% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 14 2,0% 1 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,4% 6 0,8% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 4 0,6% 4 0,6% 4 0,6% 5 0,3% 7 10,9% 2 1,3% 1 0,1% 1 0,		2,0%
2 0,3% 18 2,5% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 2 0,3% 1 0,5% 6 1,5% 6 1,5% 6 1,5% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%		3,0%
18 2,5% 2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 7 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 4 0,1% 4 0,0% 6 0,8% 23 3,2% 7 10,9% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%		0,3%
2 0,3% 10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 1 0,6% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 1 0,1% 1 0,1% 1 0,1% 2 0,3% 7 10,9% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		2,5%
10 1,4% 10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		0,3%
10 1,4% 10 1,4% 8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		1,4%
8 1,1% 14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 7 1,0% 9 1,3%		1,4%
14 2,0% 1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
1 0,1% 8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		2 0%
8 1,1% 9 1,3% 10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		0.1%
9 1,3% 10 0 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 4 1 0,1% 4 2 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		1,1%
10 1,4% 4 0,6% 4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		1,3%
4 0,6% 24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 4 0,1% 4 2 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		1,4%
24 3,4% 2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 4 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
2 0,3% 4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
4 0,6% 6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
6 0,8% 23 3,2% 77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
77 10,9% 2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		0,8%
2 0,3% 1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		3,2%
1 0,1% 1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
1 0,1% 42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
42 5,9% 7 1,0% 9 1,3%		
7 9 1,3%		
9 1,3% 11 1,6%	7	1,0%
11 1,6%		1,3%
	11	1,6%

 $^{* \} Les \ effectifs \ sont \ donn\'ees \ en \ personnes \ physiques.$

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

²⁾ 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	~	
F(14)	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
NII CC		
NIMES		1
NOUVELLE CALEDONIE	1	2
ORLEANS		6
PARIS 4	1	1
PARIS 6	13	35
PARIS 7	2	6
PARIS 11	5	18
PARIS 12	2	6
PARIS CNAM	1	<u>1</u>
PARIS ENS	1	
PARIS EPHE		1
PARIS MUSEUM		
PAU	4	
PERPIGNAN	3	9
POITIERS	2	<u>^</u>
POLYNESIE		0
REIMS	1	2
	1	
RENNES 1	6	19
ROUEN	2	
ST ETIENNE		2
STRASBOURG	1	7
TOULON	1	5
TOULOUSE 2		1
TOULOUSE 3	11	26
TOURS	5	10
VERSAILLES ST-QUENT.		1
Total général	184	525

SECTION 67

Biologie des populations et écologie

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

		0		Professeurs d	les universités	Maîtres de	conférences	Enseignants-	chercheurs
Designation	Grande Discipline	Section du CNU		Effectif		Effectif	%	Effectif	%
Marie Mari			<u></u>						3,7%
Description 1982 1982 1983 200 2075 271 2075 20									0,5%
Securio Conference 3.50 3,751 1.200 3,771 1.000 4.20		04	Science politique	128	0,8%	243	0,7%	371	0,7%
60 Scance de pareire 100 2,7% 1,7% 2,000 4,7% 2,000 4,7% 2,000 4,7% 2,000 4,7% 2,000 2,0%	Droit								
Trial group 20. Security recommendages 900 645 2.505 5.505 75.05									
O Science of histogree (Impaintagene ephratistee) 245 1,6% 529 1,6% 783 3,67%									7,8%
Description of the company of the		_							15,4%
1.									
1.									
12 Langue of lifestrates system of the control									0,4%
13 Langues e Interferiors shows 130 0.75% 150									3,5%
14 Langue et Infertiness companed, unitient, portuguis, untres langues minemans 2-54 1,6% 7-44 2.2% 9-98 2,4% 13 14 14 14 14 14 14 14									
15 Language et Illineatines anthos, Introduces, approximates, behavioges, of untreal contained linguages 100 0,7% 310 0,9% 419 0,9% 100			Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues						2,0%
Testal groups (PS - Languages et Historius prophologie sociale 370 244 566 225 1336 2276 17 Philosophie (contemporary prophologie sociale 370 244 566 225 0.76 390 0.85 1336 2276 225 0.76 390 0.85 1336 2276 225 0.76 290 0.85 2276 225 0.76 290 0.85 2276		15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	109	0,7%	310	0,9%	419	0,8%
16 Psychologie psychologie clique psychologie sociale 370 2,4% 560 2,8% 1336 2,27% 174 1,1% 225 0,7% 390 0,8% 1,		Total group	ŭ i	1 714		4 337	12 7%	6.051	12.2%
Letters									2,7%
Lettrea									0,8%
Lettres		18	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	199	1,3%	502	1,5%	701	1,4%
20 Anthropologies biologogue, christories of the christories of th	Lettres	19		255	1,7%		1,9%	899	1,8%
1.6	Lettres	20		66	0,4%	128	0,4%	194	0,4%
2 contemporain cle Turt cl Tu		21	mondes médiévaux ; de l'art	267	1,7%	532	1,6%	799	1,6%
24 Almengement de l'espece, transisser 93 0.675 163 0.575 2.56 0.575 1014			contemporain ; de l'art ; de la musique						2,2%
Total groups 14.5-Sciences humanise 2.109 13.77% 4.440 13.09% 6.549 13.29% 70 Sciences of Education 173 1,1% 4.95 1.4% 6.68 1.3% 71 Sciences of Enformation et de Leonmunication 178 1,2% 6.25 1,8% 803 1.6% 72 Epistemologic, historic des sciences et des techniques 22 0,1% 6.3 0,2% 85 0,2% 73 Coltrus et languas regionales 22 0,1% 6.81 1,1% 7.81 1,1% 7.81									1,8%
70									
71 Sciences de l'Information et de la communication 178 1236 625 1386 883 1.6% 72 Epistemologic, bistoire des sciences et des techniques 22 0.15 63 0.256 885 0.276 73 Cultures et Inques régionales 25 0.256 28 0.15 53 0.176 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 168 1.156 641 1.156 809 1.6% 76 76 76 76 76 77 76 76 77 76 76 77 76 76 77 76 77 76 77 76 77 76 77 76 77 76 77 76 76 77 76 77 76 76 77 76 77 76 76 76 77 76			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						1,3%
73				178		625			1,6%
Tell group 2 - Introducing des activités physiques et sportives 168 1.1% 641 1.1% 549 1.4%									0,2%
Total groupe 12 - Interdisciplanaire 560 3.7% 1852 5.4% 2.418 4.9% 77									
76 Theologic catholique									
Total Théologic 29									0,1%
Total Lettres									0,0%
25 Mathematiques 330 3,4% 857 2,5% 1387 2,8%							-,		30,4%
Production Pro				530		857	2,5%	1 387	2,8%
Total groupe 05 - Mathiematiques et informatique 2 147 13.9% 4 516 13.2% 6 663 13.4%									3,7%
28 Milieux denses et matériaux 501 3.2% 876 2.6% 1.377 2.3%									
29 Constituants élémentaires 184 1.2% 228 0.7% 412 0.8% 30 Milieux dilués et optique 243 1.6% 386 1.1% 629 1.3% 30 Milieux dilués et optique 928 6.0% 1490 4.4% 2.418 4.9% 31 Chimie théorique, physique, analytique 334 2.2% 607 2.0% 1101 2.0% 32 Chimie des matériaux 320 2.1% 590 1.7% 910 1.8% 32 33 Chimie des matériaux 320 2.1% 590 1.7% 910 1.8% 33 Antique 34 Astronomie, astrophysique 73 0.5% 122 0.4% 195 0.4% 35 31 32 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 195 1.3% 350 1.0% 545 1.1% 35 35 35 35 35 35 35 3									
Total groupe 66 - Physique 928 6.0% 1490 4.4% 2.418 4.5% 31 Chimie theorique, physique, analytique 334 2.2% 677 2.0% 1011 2.0% 32 Chimie organique, minérale, industrielle 403 2.2% 884 2.6% 1287 2.6% 33 Chimie des matériaux 320 2.1% 590 1.7% 910 1.8% 1057 6.9% 2.151 6.3% 3.208 6.5% 34 Astronomie, astrophysique 73 0.5% 122 0.4% 195 0.4% 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 195 1.3% 350 1.0% 545 1.11% 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 122 0.8% 272 0.8% 394 0.8% 37 Météorologie, océanographie physique et l'environnement 58 0.4% 127 0.4% 185 0.4% 101 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 106 105 105 105 105 105 105 105 105 105 107 108 108 108 108 105 105 105 105 108 108 108 108 105 105 105 105 105 108 108 108 108 105 105 105 105 105 108 108 108 108 105 105 105 105 108 108 108 108 105 105 105 105 108 108 108 108 108 105 105 105 105 108 108 108 108 108 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 105 107 108 108 108 105 105 105 105 105 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 1									0,8%
31 Chimie théorique, physique, analytique 334 2,2% 677 2,0% 1011 2,2%									1,3%
32 Chimie organique, minérale, industrielle 403 2,6% 884 2,6% 1287 2,6% 33 Chimie des matériaux 320 2,1% 590 1,7% 910 1,8% 701d groupe 07 - Chimie 1057 6,9% 2151 6,3% 3208 6,5% 34 Astronomie, astrophysique 73 0,5% 122 0,4% 195 0,4% 35 55 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 195 1,3% 350 1,0% 545 1,11% 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 122 0,8% 272 0,8% 394 0,9% 394 0,9% 3									
33 Chimie des matériaux 320 2.1% 590 1.7% 910 1.8% Total groupe 07 - Chimie 1057 6.9% 2.151 6.3% 3.208 6.5% 3.4 Astronomic, astrophysique 73 0.5% 122 0.4% 195 0.4% 3.5 Structure et évolution de la Terre et des autres planétes 195 1,3% 350 1,0% 5.45 1,1% 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 122 0.8% 272 0.8% 394 0.8%									
34			Chimie des matériaux						1,8%
Sciences 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 195 1,3% 350 1,0% 545 1,1%			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				6,3%		6,5%
Sciences 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 122 0,8% 272 0,8% 394 0,8% Sciences 37 Météorologie, océanographie physique et 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% 1319 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 398 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% 63 Génie électrique, électronique, penie informatique, énergétique 2 281 14,8% 4 710 13,8% 6991 14,1% 64 Biochinie et biolog		34		73					0,4%
Sciences 37 Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 58 0,4% 127 0,4% 185 0,4%									
Total groupe 08 - Sciences de la terre	Sciences				0,8%		0,8%	394	0,8%
Mécanique, génie mécanique, génie civil 779 5,1% 1608 4,7% 2387 4,8%			9 1 1 1 1 1 1 1						0,4%
61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 543 3,5% 1 221 3,6% 1764 3,6% 62 Energétique, génie des procédés 398 2,6% 713 2,1% 1111 2,2% 63 Génie électrique, electronique, photonique et systèmes 561 3,6% 1 168 3,4% 1 729 3,5% Total groupe 09 - 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% 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 137 0,9% 367 1,1% 504 1,0% 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 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% 86 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 137 0,9% 367 1,1% 504 1,0% 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%							3,6%		3,6%
Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, énergétique 2 281 14,8% 4 710 13,8% 6 991 14,1%		62	Energétique, génie des procédés	398	2,6%	713	2,1%	1 111	2,2%
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% Total Pharmacie 582 3,8% 1 197 3,5% 1 779 3,6%									3,5%
65 Biologic cellulaire 264 1,7% 741 2,2% 1005 2,0% 66 Physiologic 213 1,4% 550 1,6% 763 1,5% 67 Biologic des populations et écologic 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% 70tal groupe 10 - Biologic et biochimic 1 228 8,0% 3 238 9,5% 4 466 9,0% 70tal Sciences 8 089 52,5% 16 976 49,7% 25 065 50,6% 85 Sciences physico-chimiques et ingéniéric 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% 70tal Pharmacie 582 3,8% 1 197 3,5% 1 779 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% 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% 7									2,0%
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% 3238 9,5% 4 466 9,0% Total Sciences 8089 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%		66	Physiologie	213	1,4%	550	1,6%	763	1,5%
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									1,4%
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%									9,0%
Pharmacie 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%		Total Science	es	8 089	52,5%	16 976	49,7%	25 065	50,6%
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%									1,0%
Total Pharmacie 582 3,8% 1 197 3,5% 1 779 3,6%	Pharmacie								
									3,6%
			m (1 / / 1						

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	
	0.4	Droit et science	02	Droit public	
	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions	
DROIT		Pontique _	04	Science politique	
DROIT		Sciences			
	02		05	Sciences économiques	
	02	économiques -	06	Sciences de gestion	
		et de gestion			
		Langues et	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	
	03		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	
		-	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	
			17	Philosophie	
LETTRES			18	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémolog des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art	
		<u> </u>	19	Sociologie, démographie	
	04	Sciences humaines	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	
	12		70	Sciences de l'éducation	
		C	71	Sciences de l'information et de la communication	
		Groupe interdisciplinaire	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	
			73	Cultures et langues régionales	
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	
			76	Théologie catholique	
	Théologi	ie -	77	Théologie protestante	
		3.5.12.4	25	Mathématiques	
	05	Mathématiques et informatique	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	
			27	Informatique	
			28	Milieux denses et matériaux	
	06		29	Constituants élémentaires	
			30	Milieux dilués et optique	
			31	Chimie théorique, physique, analytique	
	07	Chimie	32	Chimie organique, minérale, industrielle	
	",	-	33	Chimie des matériaux	
			34	Astronomie, astrophysique	
		-	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	
SCIENCES	08	Sciences de la terre -	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	
SCIENCES		-	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	
		Mécanique, génie		Mécanique, génie mécanique, génie civil	
		• , 0	60		
	09	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	-	64	Biochimie et biologie moléculaire	
		-	65	Biologie cellulaire	
		Biologie et biochimie	66	Physiologie	
			67	Biologie des populations et écologie	
			68	Biologie des organismes	
			69	Neurosciences	
		- Pharmacie -	80	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	
			81	Sciences du médicament et des autres produits de santé	
HARMACIE	11		82	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	
	11	- marmacit	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	