

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.

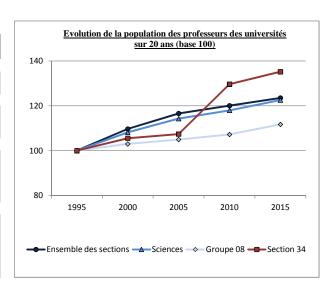
SECTION 34

Astronomie, astrophysique

I/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 1995-2015
Ensemble 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 08	Effectif	401	413	421	430	448	
	% dans l'ensemble des sections CNU	3,2%	3,0%	2,9%	2,9%	2,9%	11,7%
	% dans la grande discipline	6,1%	5,8%	5,6%	5,5%	5,5%	
	Effectif	54	57	58	70	73	
Section 34	% dans l'ensemble des sectionsCNU	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%	0,5%	25.20/
Section 34	% dans la grande discipline	0,8%	0,8%	0,8%	0,9%	0,9%	35,2%
	% dans le groupe	13,5%	13,8%	13,8%	16,3%	16,3%	

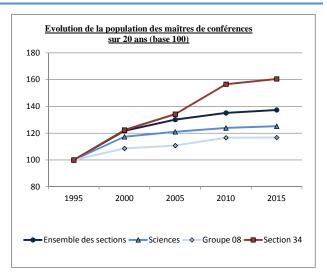


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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%
		40.555	45004	4 6 40 =	4 6 000	440=4	
a •	Effectif	13 557	15 904	16 407	16 800	16 976	25.20/
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	54,5%	52,5%	50,7%	50,0%	49,7%	25,2%
Groupe 08	Effectif	746	810	826	870	871	
Sciences de la	% dans l'ensemble des sections CNU	3,0%	2,7%	2,6%	2,6%	2,6%	16,8%
terre	% dans la grande discipline	5,5%	5,1%	5,0%	5,2%	5,1%	
	Effectif	76	93	102	119	122	
Section 24	% dans l'ensemble des sections CNU	0,3%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%	40 5 0/
Section 34	% dans la grande discipline	0,6%	0,6%	0,6%	0,7%	0,7%	60,5%
	% dans le groupe	10,2%	11,5%	12,3%	13,7%	14,0%	



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

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 08	Effectif	1 147	1 223	1 247	1 300	1 319	
Sciences de la	% dans l'ensemble des section CNU	3,1%	2,8%	2,7%	2,7%	2,7%	15,0%
terre	% dans la grande discipline	5,7%	5,3%	5,2%	5,3%	5,3%	
	Effectif	130	150	160	189	195	
Section 34	% dans l'ensemble des section CNU	0,3%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%	50,0%
Section 34	% dans la grande discipline	0,6%	0,7%	0,7%	0,8%	0,8%	30,076
	% dans le groupe	11,3%	12,3%	12,8%	14,5%	14,8%	

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

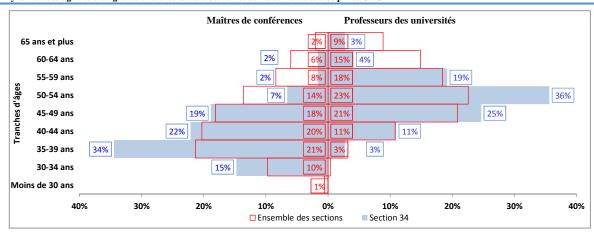
Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

SECTION 34

Astronomie, astrophysique

II/ STRUCTURE DEMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNEE 2015 -

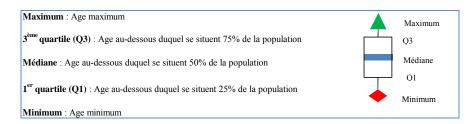
2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

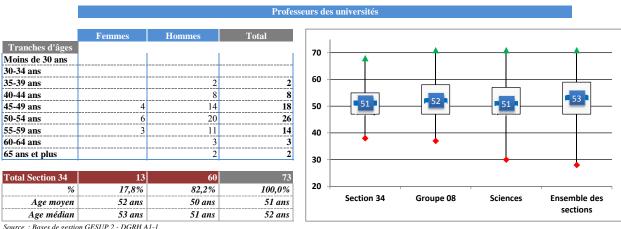


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

<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

			Maîtı	es de cor	ıférences			
	Femmes	Hommes	Total					
Tranches d'âges	1 chimes	11011111100	20002				A	A
Moins de 30 ans				70 +		A	T	T
30-34 ans	2	16	18					
35-39 ans	7	35	42	60 +	- 1			
40-44 ans	8	19	27					
45-49 ans	7	16	23	50 +				
50-54 ans	2	6	8					44
55-59 ans		2	2	40	41	41	43	
60-64 ans	1	1	2		L _			
65 ans et plus				30				
				30	•	•	•	
Total Section 34	27	95	122					•
%	22,1%	77,9%	100,0%	20 +		1		1
Age moyen	42 ans	40 ans	41 ans		Section 34	Groupe 08	Sciences	Ensemble o
Age médian	42 ans	39 ans	40 ans					sections

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

SECTION 34

Astronomie, astrophysique

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

				Prof	esseurs de	es unive	rsités		
	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 08 Sciences de la terre	448	8	20	16	12	17	73	16,3%	86
Section 34	73	0	2	0	1	2	5	6,8%	11

Effectif 2015 (A) 2017 2018 2019 2020 34 154 385 408 460 470 483 16 976 119 153 158 128 190 871

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

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 08	2011	88	21,6%	73	20,5%	83,0%
	2012	83	15.7%	65	18.5%	78.3%
	2013	107	33,6%	92	35,9%	86.0%
Sciences de la terre	2014	98	30.6%	89	29,2%	90,8%
	2015	107	24.3%	93	23.7%	86,9%
	2010	107	27,070	,,,	23,770	00,5 70
	2011	17	0.0%	13	0.0%	76,5%
	2012	9	0.0%	5	0.0%	55,6%
Section 34	2013	20	15.0%	15	20.0%	75,0%
Section 34	2014	17	29.4%	16	25,0%	94.1%
	2014	18		16		
	2015	18	16,7%	10	12,5%	88,9%

			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%	81,49
Groupe 08	2011	431	35,5%	344	35,2%	79,8%
	2012	389	40.1%	334	38,6%	85,9%
	2013	411	40,4%	346	40,8%	84.2%
	2014	395	43.8%	360	45.0%	91,1%
	2015	348	39.4%	313	40,3%	89.9%
	2013	540	32,470	313	40,570	67,77
	2011	101	28.7%	78	25,6%	77,2%
	2012	75	41.3%	61	39.3%	81,3%
Section 34	2013	112	30,4%	92	29,3%	82,1%
Section 34	2013	80	28,8%	72		90,0%
					30,6%	
	2015	76	32,9%	67	35,8%	88,2%

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 d	es unive	rsités		
		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%
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%
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 08	2011	33	84	17,9%	2,5	30	26,7%	9,1%
	2012	21	53	17,0%	2,5	19	0,0%	9,5%
Sciences de la	2013	28	91	25.3%	3,3	24	37.5%	14.3%
	2014	24	99	17.2%	4,1	23	17,4%	4,2%
	2015	21	74	24.3%	3.5	21	28.6%	0.0%
	2011	3	13	0,0%	4,3	3	0,0%	0,0%
	2012	3	7	0,0%	2,3	3	0,0%	0,0%
Section 34	2013	1	6	16.7%	6.0		0.0%	100,0%
	2014	5	40	10,0%	8,0	5	0.0%	0.0%
	2015	5	15	13,3%	3.0	5	20.0%	0,0%
	_010			-2,270			_ 5,070	,-,-

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.

			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%
	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%
Groupe 08	2011	40	290	35,2%	7,3	38	42,1%	5,0%
	2012	48	296	31,1%	6,2	42	23,8%	12,5%
Sciences de la	2013	36	315	34.3%	8.8	34	32.4%	5.6%
	2014	26	243	41,6%	9,3	25	44,0%	3,8%
	2015	21	284	37.7%	13.5	21	33.3%	0.0%
	2011	4	34	23,5%	8,5	4	25,0%	0,0%
	2012	5	51	17,6%	10,2	5	0,0%	0,0%
Section 34	2013	9	82	22,0%	9.1	8	0.0%	11.1%
	2014	4	24	33,3%	6,0	4	25.0%	0,0%
	2015	1	24	41,7%	24,0	1	100,0%	0,0%

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

SECTION 34

Astronomie, astrophysique

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
insemble 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 08	Effectif *	318	405	100	<u> </u>	101	24	948
noupe oo	Ratio "effectif / (A)	18,1%	403	5,7%		101	1,4%	740
	% dans l'ensemble des section CNU	4,4%	5,9%	2,2%		5,0%	0,9%	3,9%
	% dans la grande discipline	7,1%	8,1%	6,3%		14,1%	3,9%	7,7%
	Effectif *	106	88	3		28	1	226
Section 34	Ratio "effectif" / (A) % dans l'ensemble des section CNU	34,8% 1,5%	1,3%	1,0% 0,1%		1,4%	0,3% 0,0%	0,9%
	% dans la grande discipline	2,4%	1,8%	0,2%		3,9%	0,2%	1,8%
	% dans le groupe	33,3%	21,7%	3,0%		27,7%	4,2%	23,8%

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	3	6
AMIENS		1
BESANCON	3	2
BORDEAUX	2	3
CERGY-PONTOISE	1	
GRENOBLE 1	4	8
LILLE 1	1	2
LYON 1	1	4
LYON ENS	1	1
MONTPELLIER 2	2	4
NICE	6	7
NICE OBS.		1
ORLEANS	2	1
PARIS 6	7	16
PARIS 7	11	18
PARIS 11	6	9
PARIS 12	3	2
PARIS ENS	1	2
PARIS OBSERVATOIRE	2	6
POLYNESIE		1
REIMS	1	
STRASBOURG	2	5
TOULOUSE 3	11	18
VERSAILLES ST-QUENT.	3	5
Total général	73	122

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

^{*} Les effectifs sont données 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.

SECTION 34

Astronomie, astrophysique

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

rande	Section		Professeurs des		Maîtres de co		Enseignants-o	
scipline	du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	01	Droit privé et sciences criminelles	586	3,8%	1 249	3,7%	1 835	3.
	02	Droit public Histoire du droit et des institutions	519 114	3,4% 0,7%	793 157	2,3% 0,5%	1 312	2
	04	Science politique	128	0,7%	243	0,7%	271 371	<u>0</u>
roit 🗓	Fotal group	e 01 - Droit et sciences politique	1 347	8,7%	2 442	7,1%	3 789	7
	05	Sciences économiques	540	3,5%	1 269	3,7%	1 809	3
-	06	Sciences de gestion	440	2,9%	1 620	4,7%	2 060	4
	Fotal group	e 02 - Sciences économiques	980	6,4%	2 889	8,5%	3 869	7
Т	Total Droit		2 327	15,1%	5 331	15,6%	7 658	1:
	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	244	1,6%	539	1,6%	783	
	08 09	Langues et littératures anciennes Langue et littérature françaises	114 366	0,7% 2,4%	209 647	0,6% 1,9%	323 1 013	
	10	Littératures comparées	85	0,6%	134	0,4%	219	
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	402	2,6%	1 326	3,9%	1 728	
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	103	0,7%	335	1,0%	438	
	13	Langues et littératures slaves	37	0,2%	93	0,3%	130	
-	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	254	1,6%	744	2,2%	998	
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	109	0,7%	310	0,9%	419	
Т	Fotal group	e 03 - Langues et littératures	1 714	11,1%	4 337	12,7%	6 051	1
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	370	2,4%	966	2,8%	1 336	
	17	Philosophie	174	1,1%	225	0,7%	399	
		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts						
	18	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art	199	1,3%	502	1,5%	701	
ttres	19	Sociologie, démographie	255	1,7%	644	1,9%	899	
ures	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	66	0,4%	128	0,4%	194	
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	267	1,7%	532	1,6%	799	
<u> </u>		mondes médiévaux ; de l'art	207			1,070	.,,,	
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	420	2,7%	670	2,0%	1 090	
	23	contemporain ; de l'art ; de la musique Géographie physique, humaine, économique et régionale	265	1,7%	610	1,8%	875	
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	93	0,6%	163	0,5%	256	
T	Fotal group	e 04 - Sciences humaines	2 109	13,7%	4 440	13,0%	6 549	1
	70	Sciences de l'éducation	173	1,1%	495	1,4%	668	
	71	Sciences de l'information et de la communication	178	1,2%	625	1,8%	803	
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	22 25	0,1%	63	0,2%	85	
	73	Cultures et langues régionales		0,2%	28	0,1%	53	
71	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	168	1,1%	641	1,9%	809	
	Fotal group 76	e 12 - Interdisciplinaire Théologie catholique	566 14	3,7% 0,1%	1 852 15	5,4% 0,0%	2 418 29	
	70	Théologie protestante	15	0,1%	6	0,0%	21	
T	Fotal Théolo		29	0,2%	21	0,1%	50	
T	Fotal Lettre	S	4 418	28,7%	10 650	31,2%	15 068	3
	25	Mathématiques	530	3,4%	857	2,5%	1 387	
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	645	4,2%	1 180	3,5%	1 825	
71	27	Informatique	972	6,3%	2 479	7,3%	3 451	- 1
	Fotal group 28	e 05 - Mathématiques et informatique Milieux denses et matériaux	2 147 501	13,9% 3,2%	4 516 876	13,2% 2,6%	6 663 1 377	1
	29	Constituants élémentaires	184	1,2%	228	0,7%	412	
	30	Milieux dilués et optique	243	1,6%	386	1,1%	629	
T		e 06 - Physique	928	6,0%	1 490	4,4%	2 418	
	31	Chimie théorique, physique, analytique	334	2,2%	677	2,0%	1 011	
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	403	2,6%	884	2,6%	1 287	
L	33	Chimie des matériaux	320	2,1%	590	1,7%	910	
1	Fotal group	e 07 - Chimie	1 057	6,9%	2 151	6,3%	3 208	
	34	Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	73	0,5%	122	0,4%	195	
	35 36	Structure et evolution de la 1erre et des autres planetes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	195	1,3% 0,8%	350 272	1,0% 0,8%	545 394	
ences	37							
91	37 Fotal group	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement e 08 - Sciences de la terre	58 448	0,4% 2,9%	127 871	0,4% 2,6%	185 1 319	
1	totai group 60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	779	5,1%	1 608	4,7%	2 387	
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	543	3,5%	1 221	3,6%	1 764	
-	62	Energétique, génie des procédés	398	2,6%	713	2,1%	1 111	
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	561	3,6%	1 168	3,4%	1 729	
T	Fotal group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 281	14,8%	4 710	13,8%	6 991	1
	64	Biochimie et biologie moléculaire	304	2,0%	788	2,3%	1 092	
	65	Biologie cellulaire	264	1,7%	741 550	2,2%	1 005	
	66 67	Physiologie Biologie des populations et écologie	184	1,4%	525	1,6% 1,5%	763 709	
	68	Biologie des populations et écologie Biologie des organismes	146	0,9%	353	1,0%	499	
	69	Neurosciences	117	0,8%	281	0,8%	398	
		e 10 - Biologie et biochimie	1 228	8,0%	3 238	9,5%	4 466	
T	Total Scienc		8 089	52,5%	16 976	49,7%	25 065	5
	total Science		127	0,9%	367	1,1%	504	
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	137					
	85 86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	249	1,6%	451	1,3%	700	
macie	85	Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique						

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

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

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