

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

Fiches démographiques des sections du CNU

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 2014 et 2018
 - 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

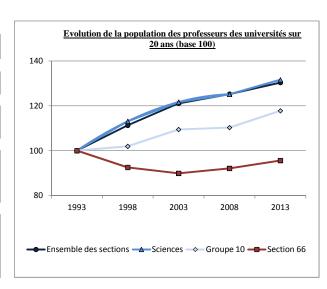
SECTION 66

Physiologie

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

		1993	1998	Années 2003	2008	2013	Variation 1993-2013
Ensemble des sections	Effectif	11 757	13 084	14 238	14 723	15 325	30,3%
	Effectif	6 069	6 865	7 382	7 594	7 987	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	51,6%	52,5%	51,8%	51,6%	52,1%	31,6%
Groupe 10	Effectif	1 039	1 059	1 137	1 146	1 224	
Biologie et	% dans l'ensemble des section CNU	8,8%	8,1%	8,0%	7,8%	8,0%	17,8%
biochimie	% dans la grande discipline	17,1%	15,4%	15,4%	15,1%	15,3%	
	Effectif	228	211	205	210	218	
Section 66	% dans l'ensemble des section CNU	1,9%	1,6%	1,4%	1,4%	1,4%	-4,4%
Section 00	% dans la grande discipline	3,8%	3,1%	2,8%	2,8%	2,7%	-1,1/0
	% dans le groupe	21,9%	19,9%	18,0%	18,3%	17,8%	

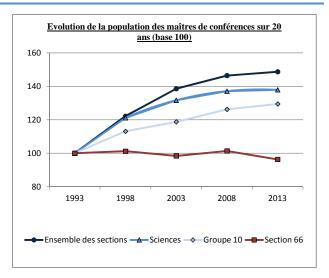


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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			
		1993	1998	2003	2008	2013	Variation 1993-2013
Insemble des sections	Effectif	22 832	27 895	31 641	33 436	33 953	48,7%
	Effectif	12 268	14 868	16 156	16 817	16 920	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	53,7%	53,3%	51,1%	50,3%	49,8%	37,9%
Groupe 10	Effectif	2 494	2 821	2 963	3 149	3 229	
	% dans l'ensemble des section CNU	10,9%	10,1%	9,4%	9,4%	9,5%	29,5%
	% dans la grande discipline	20,3%	19,0%	18,3%	18,7%	19,1%	
	Effectif	572	579	563	580	551	
Section 66	% dans l'ensemble des section CNU	2,5%	2,1%	1,8%	1,7%	1,6%	2.70/
	% dans la grande discipline	4,7%	3,9%	3,5%	3,4%	3,3%	-3,7%
	% dans le groupe	22,9%	20,5%	19,0%	18,4%	17,1%	



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.

1.3 - Ensemble des enseignants-chercheurs

				Années			
		1993	1998	2003	2008	2013	Variation 1993-2013
Ensemble des sections	Effectif	34 589	40 979	45 879	48 159	49 278	42,5%
	Effectif	18 337	21 733	23 538	24 411	24 907	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	53,0%	53,0%	51,3%	50,7%	50,5%	35,8%
Groupe 10	Effectif	3 533	3 880	4 100	4 295	4 453	
	% dans l'ensemble des section CNU	10,2%	9,5%	8,9%	8,9%	9,0%	26,0%
	% dans la grande discipline	19,3%	17,9%	17,4%	17,6%	17,9%	
	Effectif	800	790	768	790	769	
Continu 66	% dans l'ensemble des section CNU	2,3%	1,9%	1,7%	1,6%	1,6%	2.00/
Section 66	% dans la grande discipline	4,4%	3,6%	3,3%	3,2%	3,1%	-3,9%
	% dans le groupe	22,6%	20,4%	18,7%	18,4%	17,3%	

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

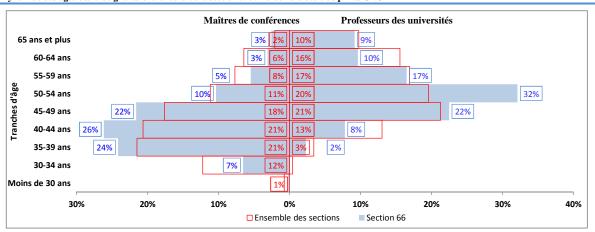
Champ : Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

SECTION 66

Physiologie

II/ STRUCTURE DEMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNEE 2013 -

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

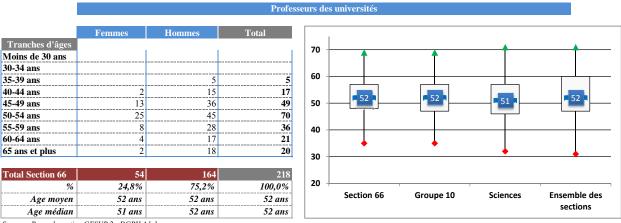


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

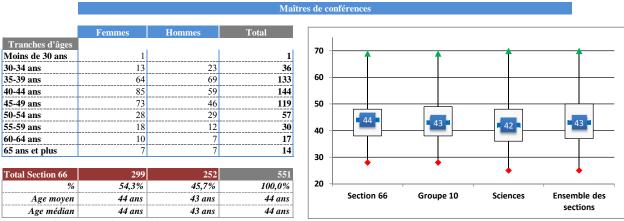
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 66

Physiologie

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2014 et 2018

	Professeurs des universités								
	Effectif 2013 (A)	2014	2015	2016	2017	2018	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2009-2013
Ensemble des sections	15 325	454	446	475	519	488	2 382	15,5%	3 431
Sciences	7 987	174	163	189	214	197	937	11,7%	1 599
Groupe 10 Biologie et biochimie	1 224	26	21	28	31	32	138	11,3%	251
Section 66	218		7	3	7	2	19	8,7%	43

	Maîtres de conférences								
	Effectif 2013 (A)	2014	2015	2016	2017	2018	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2009-2013
Ensemble des sections	33 953	413	423	490	470	485	2 281	6,7%	3 430
Sciences	16 920	135	128	160	146	161	730	4,3%	1 485
Groupe 10 Biologie et biochimie	3 229	24	33	39	29	34	159	4,9%	310
Section 66	551	2	7	4	3	6	22	4,0%	76

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

III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNEE 2013 -

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

	Professeurs des universités								
	Candidats (A)		% femmes	Qualifiés (B)	Dont % femmes	Ratio (B/A)			
	Année								
	2009	2 822	29,8%	1 745	29,5%	61,8%			
Ensemble des	2010	2 349	28,5%	1 453	28,2%	61,9%			
sections	2011	2 335	28,7%	1 602	29,5%	68,6%			
sections	2012	2 394	30,7%	1 630	30,6%	68,1%			
	2013	2 405	32,7%	1 657	33,7%	68,9%			
	2009	1 939	24,7%	1 244	23,6%	64,2%			
	2010	1 598	23,5%	1 036	23,1%	64,8%			
Sciences	2011	1 569	22,7%	1 109	23,4%	70,7%			
	2012	1 561	24,9%	1 144	25,3%	73,3%			
	2013	1 609	27,1%	1 187	27,3%	73,8%			
Groupe 10	2009	487	39,6%	291	39,2%	59,8%			
	2010	348	37,6%	203	39,4%	58,3%			
Biologie et biochimie	2011	329	32,8%	210	38,1%	63,8%			
Biologie ei biochimie	2012	324	37,7%	210	39,0%	64,8%			
	2013	335	40,0%	249	37,3%	74,3%			
	2009	116	38,8%	61	42,6%	52,6%			
	2010	83	42,2%	37	40,5%	44,6%			
Section 66	2011	92	35,9%	45	26,7%	48,9%			
	2012	83	34,9%	40	40,0%	48,2%			
Cause CALAVIE ANTAR	2013	81	38,3%	44	25,0%	54,3%			

			Maître	s de conférences		
		Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	Année					
	2009	11 971	43,8%	7 087	44,1%	59,2%
Ensemble des	2010	10 194	44,2%	6 081	44,9%	59,7%
sections	2011	10 580	43,3%	6 503	43,3%	61,5%
sections	2012	10 611	44,6%	6 689	44,5%	63,0%
	2013	10 877	44,2%	6 799	43,9%	62,5%
	2009	6 462	36,3%	4 206		65,1%
	2010	5 491	36,1%	3 581	36,4%	65,2%
Sciences	2011	5 795	35,5%	3 900	35,7%	67,3%
	2012	5 510	36,1%	3 855	36,1%	70,0%
	2013	5 700	36,0%	3 889	35,7%	68,2%
Groupe 10	2009	2 002	54,8%	1 346		67,2%
	2010	1 657	56,1%	1 032	56,2%	62,3%
Biologie et biochimie	2011	1 707	55,3%	1 106	54,6%	64,8%
	2012	1 668	57,0%	1 091	57,4%	65,4%
	2013	1 722	56,3%	1 142	54,7%	66,3%
	2000	C7.5	55.007	252	57.40/	40.20/
	2009	675	55,9%	272	57,4%	40,3%
S - 4 ((2010	558	59,7%	202	58,4%	36,2%
Section 66	2011	471	56,5%	182	57,1%	38,6%
	2012	511	59,3%	193	57,5%	37,8%
	2013	511	59,5%	247	55,1%	48,3%

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								
	2009	1 185	2 269	29,2%	1,9	947	30,7%	20,1%	
Ensemble	2010	1 129	2 138	28,6%	1,9	899	29,7%	20,4%	
des sections	2011	1 162	2 420	27,9%	2,1	970		16,5%	
ues sections	2012	1 075	2 434	29,5%	2,3	883	29,3%	17,9%	
	2013	817	2 072	30,3%	2,5	717	31,7%	12,2%	
	2009	545	1 447	22,7%	2,7	476	23,5%	12,7%	
Sciences	2010	470	1 271	19,9%	2,7	423	19,1%	10,0%	
	2011	507	1 516	21,7%	3,0	466	23,2%	8,1%	
	2012	448	1 302	19,4%	2,9	403	16,9%	10,0%	
	2013	323	1 201	22,6%	3,7	294	20,7%	9,0%	
Groupe 10	2009	96	192	33,3%	2,0	80	40,0%	16,7%	
	2010	75	148	36,5%	2,0	63	33,3%	16,0%	
Biologie et	2011	83	195	39.0%	2,3	77	49.4%	7,2%	
	2012	62	150	28,7%	2,4	54	29,6%	12,9%	
	2013	45	113	38,1%	2,5	39	33,3%	13,3%	
	2009	17	48	33,3%	2,8	14	28,6%	17,6%	
	2010	13	23	26,1%	1,8	11	27,3%	15,4%	
Section 66	2011	14	41	41,5%	2,9	12	41,7%	14,3%	
	2012	7	29	34,5%	4,1	6	33,3%	14,3%	
	2013	6	20	35,0%	3,3	5		16,7%	

	Maîtres de conférences								
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus	
	Année								
	2009	2 194	9 756	44,9%	4,4	2 036	41,7%	7,2%	
Ensemble	2010	2 101	9 706	45,8%	4,6	1 963	43,4%	6,6%	
des sections	2011	1 989	9 918	46,4%	5,0	1 881	44,8%	5,4%	
des sections	2012	1 852	9 697	46,5%	5,2	1 742	45,2%	5,9%	
	2013	1 675	9 859	45,9%	5,9	1 593	46,5%	4,9%	
	2009	1028	5 390	37,1%	5,2	953	28,5%	7,3%	
	2010	952	5 270	36,7%	5,5	890	30,0%	6,5%	
Sciences	2011	878	5 393	36,9%	6,1	842	28,9%	4,1%	
	2012	774	4 355	34,8%	5,6	736	31,5%	4,9%	
	2013	639	5 138	36,4%	8,0	615	29,4%	3,8%	
Groupe 10	2009	192	1 167	54,2%	6,1	179	45,3%	6,8%	
	2010	188	1 132	55,4%	6,0	176	52,3%	6,4%	
Biologie et	2011	168	1 174	53,4%	7,0	163	44,2%	3,0%	
biochimie	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%	
	2009	35	303	55,4%	8,7	32	40,6%	8,6%	
	2010	33	289	50,9%	8,8	30	40,0%	9,1%	
Section 66	2011	21	251	55.0%	12.0	21	38.1%	0,0%	
	2012	20	190	48,9%	9,5	18	38,9%	10,0%	
	2013	7	107	48,6%	15,3	7	42,9%	0,0%	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_010			,070	20,0		. =, > > 0	.,,.	

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS Champ : Hors article 46-3 et les agrégations

SECTION 66

Physiologie

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 es sections	Effectif *	7 341	6 263	5 323	1 030	2 235	2 771	24 963
	Ratio "effectif / (A)"	11,2%		8,1%	1,6%		4,2%	
	Effectif *	4 752	4 484	1 940		984	606	12 766
Sciences	Ratio "effectif / (A) % dans l'ensemble des section CNU	14,8% 64,7%	71,6%	6,0% 36,4%		44,0%	1,9% 21,9%	51,1%
Groupe 10	Effectif *	1 011	1 580	315		74	68	3 048
	Ratio "effectif / (A)	17,3%	- 100	5,4%			1,2%	
ologie et ochimie	% dans l'ensemble des section CNU	13,8%	25,2%	5,9%		3,3%	2,5%	12,2%
	% dans la grande discipline	21,3%	35,2%	16,2%		7,5%	11,2%	23,9%
	Effectif *	98	175	31		18	10	332
	Ratio "effectif" / (A)	10,8%		3,4%			1,1%	
ection 66	% dans l'ensemble des section CNU	1,3%	2,8%	0,6%		0,8%	0,4%	1,3%
	% dans la grande discipline	2,1%	3,9%	1,6%		1,8%	1,7%	2,6%
	% dans le groupe	9,7%	11,1%	9,8%		24,3%	14,7%	10,9%

Source : Enquête sur la situation des enseignants non permanents 2013 - DGRH A1-1

m V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2013 -

	Corps							
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences						
AIX-MARSEILLE		11						
AMIENS	7	21						
ANGERS	3	6						
ARTOIS	3							
AVIGNON	4	3						
BESANCON	1	10						
BORDEAUX	9	26						
BORDEAUX IP	1							
BREST	5	19						
BRETAGNE SUD	1	1						
CACHAN ENS	1							
CAEN	5	11						
CHAMBERY	1	1						
CLERMONT 1	1	7						
CLERMONT 2	8	18						
DIJON	9	12						
DIJON AGROSUP	1	2						
EVRY	3	<u>2</u>						
GRENOBLE 1	8	8						
LILLE 1	13	26						
LIMOGES	2	6						
LITTORAL	3	4						
LORRAINE	7	15						
LYON 1	6	21						
LYON ENS	1	1						
MONTPELLIER 2	10	17						
NANTES	6	15						
NICE	6	20						
ORLEANS	4	6						
PARIS 4	2							
PARIS 6	14	55						
PARIS 7	13	29						
PARIS 11	10	19						
PARIS 12	2	8						
PAU	1	1						
PERPIGNAN	2	7						
POITIERS	8	15						
RENNES 1	4	11						

Total	%
12	1,6%
28	3,6%
9	
	1,2%
6	0,8%
11	1,4%
11	1,4%
35	4,6%
1	
24	0,1%
L	3,1%
2	3,1% 0,3%
1	0,1%
16	2,1%
2	0,3%
8	1,0%
26	3,4%
21	2,7%
3	
	0,4%
4	0,5%
16	2,1% 5,1%
39	5,1%
8	1,0%
7	0,9%
22	2,9%
27	2,50/
	3,5% 0,3%
2	0,3%
27	3,5%
21	2,7%
26	3,4%
10	1,3%
2	1,3% 0,3%
69	9,0%
42	5,5%
	3,3 /0
29	3,8%
10	1,3% 0,3%
2	0,3%
9	1,2%
23	3,0%
15	2,0%

^{*} 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.

GRH A1-1			
,	Corps		
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences	Total
OUEN		12	10
		12	10
ST ETIENNE			3
STRASBOURG	5	11	16
TOULOUSE 3	13	24	37
OULOUSE INP	2	2	4
ΓOURS	5	19	24
Total général	218	551	769

Total général

<u>Source</u>: Bases de gestion GESUP 2 - DGRH Al-1

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

SECTION 66

Physiologie

m VI/LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNEE 2013 -

rande Section Titre de la section du CNU		Titre de la section du CNU	Professeurs de Effectif		Maîtres de co	%	Effectif	-chercheurs %
cipinic	01	Droit privé et sciences criminelles	580	3,8%	1 227	3,6%	1 807	3.
	02	Droit public	516	3,4%	796	2,3%	1 312	2
	03	Histoire du droit et des institutions	118	0,8%	158	0,5%	276	0
roit	04 Total group	Science politique e 01 - Droit et sciences politique	130	0,8% 8,8%	230	0,7% 7,1%	360 3 755	7
		Sciences économiques	539	3,5%	1 271	3,7%	1 810	3
	06	Sciences de gestion	427	2,8%	1 567	4,6%	1 994	4
		e 02 - Sciences économiques	966	6,3%	2 838	8,4%	3 804	7
	Total Droit		2 310	15,1%	5 249	15,5%	7 559	15
	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	237	1,5%	529	1,6%	766	1
08 09 10		Langues et littératures anciennes Langue et littérature françaises	122 381	0,8% 2,5%	217 655	0,6% 1,9%	339 1 036	
		Littératures comparées	86	0,6%	130	0,4%	216	
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	404	2,6%	1 341	3,9%	1 745	
12		Langues et littératures germaniques et scandinaves	118	0,8%	346	1,0%	464	
	13	Langues et littératures slaves	40	0,3%	93	0,3%	133	
14	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	253	1,7%	759	2,2%	1 012	:
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	121	0,8%	300	0,9%	421	
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 762	11,5%	4 370	12,9%	6 132	1:
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	357	2,3%	942	2,8%	1 299	
	17	Philosophie	164	1,1%	234	0,7%	398	(
18		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	186	1,2%	479	1,4%	665	
	10	musicologie, musique, sciences de l'art	242	1 (0/		1.00/	077	
ettres	19 20	Sociologie, démographie Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	242 72	1,6% 0,5%	635	1,9% 0,4%	877 202	
		Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des						
21		mondes médiévaux ; de l'art	273	1,8%	519	1,5%	792	
2	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art ; de la musique	423	2,8%	656	1,9%	1 079	
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	267	1,7%	612	1,8%	879	
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	101	0,7%	157	0,5%	258	
	Total groups 70	c 04 - Sciences humaines Sciences de l'éducation	2 085 170	13,6% 1,1%	4 364 480	12,9% 1,4%	6 449 650	1
	71	Sciences de l'information et de la communication	180	1,176	610	1,4%	790	
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	23	0,2%	59	0,2%	82	
	73	Cultures et langues régionales	26	0,2%	32	0,1%	58	
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	166	1,1%	618	1,8%	784	
		e 12 - Interdisciplinaire	565	3,7%	1 799	5,3%	2 364	
	76 77	Théologie catholique	18	0,1%	13	0,0%	31	
	Total Théolo	Théologie protestante	16 34	0,1% 0,2%	7 20	0,0% 0,1%	23 54	
	Total Lettre		4 446	29,0%	10 553	31,1%	14 999	3
	25	Mathématiques	540	3,5%	877	2,6%	1 417	
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	626	4,1%	1 161	3,4%	1 787	
	27	Informatique	954	6,2%	2 443	7,2%	3 397	
	Total group	e 05 - Mathématiques et informatique	2 120 506	13,8%	4 481 888	13,2% 2,6%	6 601	1
	28 29	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires	180	3,3% 1,2%	231	0,7%	1 394 411	
	30	Milieux dilués et optique	234	1,5%	390	1,1%	624	
		e 06 - Physique	920	6,0%	1 509	4,4%	2 429	
	31	Chimie théorique, physique, analytique	338	2,2%	686	2,0%	1 024	
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	406	2,6%	896	2,6%	1 302	
	33	Chimie des matériaux	315	2,1%	578	1,7%	893	
	Total groups 34	Astronomie, astrophysique	1 059 71	6,9% 0,5%	2 160 120	6,4% 0,4%	3 219 191	
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	185	1,2%	352	1,0%	537	
36		Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	122	0,8%	275	0,8%	397	
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	64	0,4%	121	0,4%	185	
	Total group	e 08 - Sciences de la terre	442	2,9%	868	2,6%	1 310	
60 61 62 63 Total gre 64 65 66 67 68 69 Total gre		Mécanique, génie mécanique, génie civil	750	4,9%	1 585	4,7%	2 335	
		Génie informatique, automatique et traitement du signal	531	3,5%	1 210	3,6%	1 741	
		Energétique, génie des procédés	384	2,5%	712	2,1%	1 096	
		Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	557	3,6%	1 166	3,4%	1 723	
		e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 222	14,5%	4 673	13,8%	6 895	1
		Biologie et biologie moléculaire Biologie cellulaire	298 263	1,9% 1,7%	789 732	2,3%	1 087 995	
		Physiologie	218	1,7%	551	1,6%	769	
		Biologie des populations et écologie	185	1,2%	514	1,5%	699	
	68	Biologie des organismes	145	0,9%	357	1,1%	502	
	69	Neurosciences	115	0,8%	286	0,8%	401	
		e 10 - Biologie et biochimie	1 224	8,0%	3 229	9,5%	4 453	
	Total Scienc		7 987	52,1%	16 920	49,8%	24 907	5
	85 86	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé	139 252	0,9% 1,6%	380 454	1,1% 1,3%	519 706	
rmacie	86 87	Sciences du medicament et des autres produits de sante Sciences biologiques, fondamentales et clinique	191	1,6%	397	1,3%	706 588	
	0,							
	Total Pharm	nacie	582	3,8%	1 231	3,6%	1 813	

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	02	Droit public
DROIT	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions
			04	Science politique
		Sciences économiques et de gestion	05	Sciences économiques
	02		06	Sciences de gestion
			07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales
	03	Langues et littératures	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,
			15	portugais, autres langues romanes Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
			16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
			17	Philosophie
LETTRES	04		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
				Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes
			21	anciens et des mondes médiévaux; de l'art
				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	Groupe interdisciplinaire	70	Sciences de l'éducation
			71	Sciences de l'information et de la communication
			72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
		mteruiscipiniaire	73	Cultures et langues régionales
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Théologie		75	Théologie catholique
	Theologic		76	Théologie protestante
	05	Mathématiques et informatique	25	Mathématiques
			26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
			27	Informatique
	06	Physique	28	Milieux denses et matériaux
			29	Constituants élémentaires
			30	Milieux dilués et optique
		Chimie	31	Chimie théorique, physique, analytique
	07		32	Chimie organique, minérale, industrielle
			33	Chimie des matériaux
	08	Sciences de la terre	34	Astronomie, astrophysique
SCIENCES			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,	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal
	09	génie informatique,	$\frac{61}{62}$	Energétique, génie des procédés
		1 - "	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
		Eiologie et biochimie	<u>63</u> 64	Biochimie et biologie moléculaire
	40		65	Biologie cellulaire
			66	Physiologie
	10		67	Biologie des populations et écologie
			68	Biologie des organismes
			69	Neurosciences
			85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
PHARMACIE	11	Pharmacie	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé
PHARMACIE	11			