DGRH A1-1 Octobre 2014



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

DGRH A1-1 Octobre 2014

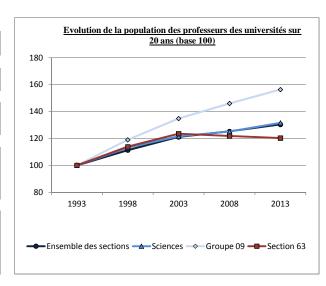
SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

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

1.1 - Professeurs des universités

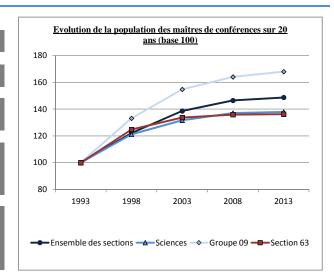
				Années				
		1993	1998	2003	2008	2013	Variation 1993-2013	
Ensemble des sections	Effectif	11 757	13 084	14 238	14 723	15 325	30,3%	
	Effectif	6 069	6 865	7 382	7 594	7 987		
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	51,6%	52,5%	51,8%	51,6%	52,1%	31,6%	
					·			
Groupe 09	Effectif	1 422	1 692	1 917	2 076	2 222		
	% dans l'ensemble des section CNU	12,1%	12,9%	13,5%	14,1%	14,5%	56,3%	
	% dans la grande discipline	23,4%	24,6%	26,0%	27,3%	27,8%		
	Effectif	463	527	572	564	557		
Section 62	% dans l'ensemble des section CNU	3,9%	4,0%	4,0%	3,8%	3,6%	20.20/	
Section 63	% dans la grande discipline	7,6%	7,7%	7,7%	7,4%	7,0%	20,3%	
	% dans le groupe	32,6%	31,1%	29,8%	27,2%	25,1%		
Source : Bases de ge.	stion 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

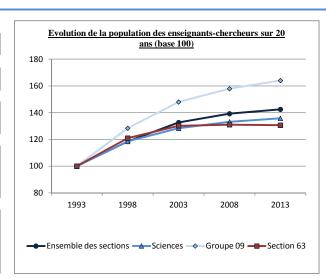
				Années			
		1993	1998	2003	2008	2013	Variation 1993-2013
Ensemble des sections	Effectif	22 832	27 895	31 641	33 436	33 953	48,7%
	Effectif	12 268	14 868	16 156	16 817	16 920	_
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	53,7%	53,3%	51,1%	50,3%	49,8%	37,9%
Groupe 09	Effectif	2 782	3 704	4 305	4 563	4 673	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des section CNU	12,2%	13,3%	13,6%	13,6%	13,8%	68,0%
	% dans la grande discipline	22,7%	24,9%	26,6%	27,1%	27,6%	
	Effectif	856	1 068	1 145	1 163	1 166	
Section 63	% dans l'ensemble des section CNU	3,7%	3,8%	3,6%	3,5%	3,4%	36,2%
Section 63	% dans la grande	7,0%	7,2%	7,1%	6,9%	6,9%	30,2%
	discipline						



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%
a .	Effectif	18 337	21 733	23 538	24 411	24 907	25.00/
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	53,0%	53,0%	51,3%	50,7%	50,5%	35,8%
Groupe 09	Effectif	4 204	5 396	6 222	6 639	6 895	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des section CNU	12,2%	13,2%	13,6%	13,8%	14,0%	64,0%
génie informatique, énergétique	% dans la grande discipline	22,9%	24,8%	26,4%	27,2%	27,7%	
	Effectif	1 319	1 595	1 717	1 727	1 723	
S4 (2	% dans l'ensemble des section CNU	3,8%	3,9%	3,7%	3,6%	3,5%	20.69/
Section 63	% dans la grande discipline	7,2%	7,3%	7,3%	7,1%	6,9%	30,6%
	% dans le groupe	31,4%	29,6%	27,6%	26,0%	25,0%	



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.

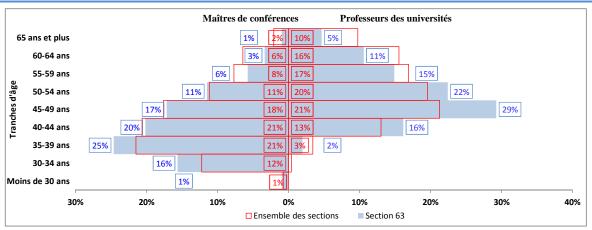
DGRH A1-1 Octobre 2014

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

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

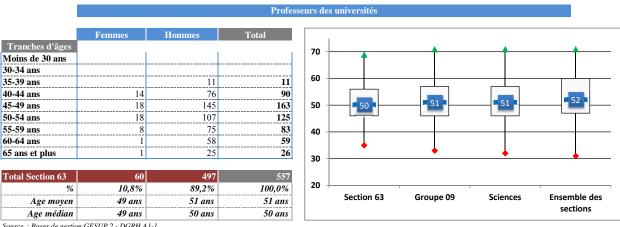


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

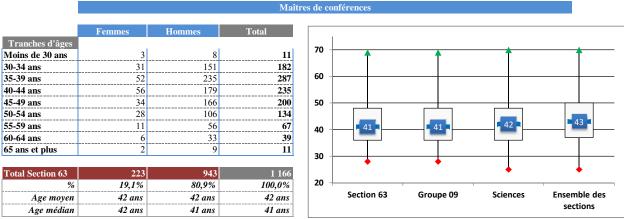
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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

DGRH A1-1 Octobre 2014

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

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

				Prof	esseurs d	es unive	ersités		
	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 09 Mécanique, génie méc., génie infor., énergétique	2 222	46	45	54	56	53	254	11,4%	409
Section 63	557	5	8	13	20	7	53	9,5%	124

Effectif 2013 2014 2015 2016 2017 2018 (A) 33 953 413 423 490 470 485 Sciences 16 920 135 128 160 146 161 4 673 32 35 38 48 44 Section 63 1 166 10 12 42 3,6%

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%
	2010	2 349	28,5%	1 453	28,2%	61,9%
Ensemble des sections	2011	2 335	28,7%	1 602	29,5%	68,6%
•	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 09	2009	495	14,7%	273	16,1%	55,2%
Mécanique, génie	2010	457	15,1%	251	14,3%	54,9%
mécanique,	2011	496	16,5%	289	18,3%	58,3%
génie informatique,	2012	494	17,6%	309	17,5%	62,6%
énergétique	2013	499	19,8%	319	18,8%	63,9%
	2009	130	18,5%	64	28,1%	49,2%
	2010	111	10,8%	59	6,8%	53,2%
Section 63	2011	115	17,4%	59	16,9%	51,3%
	2012	121	19,8%	75	17,3%	62,0%
	2013	124	17,7%	82	17,1%	66,1%

			Maître	s de conférences		
		Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	Année					
	2009	11 971	43,8%	7 087		59,2%
	2010	10 194	44,2%	6 081	44,9%	59,7%
Ensemble des sections	2011	10 580	43,3%	6 503	43,3%	61,5%
	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		65,2%
Sciences	2011	5 795	35,5%	3 900		67,3%
	2012	5 510	36,1%	3 855		70,0%
	2013	5 700	36,0%	3 889	35,7%	68,2%
	2009	1 733	24,2%	796		45,9%
	2010	1 580	23,7%	765		48,4%
	2011	1 704	23,8%	867	20,070	50,9%
	2012	1 535	23,7%	859	23,7%	56,0%
énergétique	2013	1 636	22,4%	817	20,1%	49,9%
	2009	483	20,5%	156	17,9%	32,3%
	2010	386	18,7%	148	18,9%	38,3%
Section 63	2011	446	18,6%	166	18,1%	37,2%
	2012	382	16,8%	161	20,5%	42,1%
	2013	455	17,8%	194	16,0%	42,6%

<u>Source</u> : 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	31,9%	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%
	2010	470	1 271	19,9%	2,7	423	19,1%	10,0%
Sciences	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 09	2009	147	348	14,9%	2,4	129	14,7%	12,2%
	2010	150	341	13,2%	2,3	130	13,1%	13,3%
	2011	140	344	15,4%	2,5	127	17,3%	9,3%
génie informatique,	2012	136	337	15,1%	2,5	116	17,2%	14,7%
énergétique	2013	94	278	12,9%	3,0	85	17,6%	9,6%
	2009	36	90	16,7%	2,5	34	8,8%	5,6%
	2010	29	89	13,5%	3,1	26	15,4%	10,3%
Section 63	2011	20	58	8,6%	2,9	17	23,5%	15,0%
	2012	26	79	17.7%	3,0	23	17.4%	11,5%
	2013	20	75	16,0%	3,8	18	22,2%	10,0%
Source : GALAYI	E ANTEE	FIDIC						

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

			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année 2009	2 194	9 756	44.9%	4.4	2 036	41.70/	7,2%
			9 706		4,4		41,7%	
Ensemble	2010	2 101		45,8%	4,6	1 963	43,4%	6,6%
les sections	2011	1 989	9 918	46,4%	5,0	1 881	44,8%	5,4%
	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 09	2009	273	1 078	22,8%	3,9	243	19,8%	11,0%
	2010	261	1 013	22.8%	3,9	228	19.7%	12,6%
	2011	247	1 143	23.9%	4,6	237	20.7%	4.0%
génie informatique,	2012	225	1 056	23,9%	4,7	208	24,0%	7,6%
injormatique, énergétique	2013	206	1 093	22.3%	5,3	194	20.1%	5,8%
energenque	2010	200		22,070	2,0		20,170	2,070
	2009	52	245	18,0%	4,7	48	18,8%	7,7%
	2010	50	265	18,5%	5,3	45	15,6%	10,0%
Section 63	2011	56	293	21,8%	5,2	54	13,0%	3,6%
	2012	35	196	21,9%	5,6	34	17,6%	2,9%
	2013	36	246	19,1%	6,8	34	20,6%	5,6%

DGRH A1-1 Octobre 2014

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

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 *	7 341	6 263	5 323	1 030	2 235	2 771	24 963
es sections	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)	14,8%	7 707	6,0%		704	1,9%	12 700
ciences	% dans l'ensemble des section CNU	64,7%	71,6%	36,4%		44,0%	21,9%	51,1%
roupe 09	Effectif *	985	892	523		209	281	2 890
	Ratio "effectif / (A)	11,3%		6,0%			3,2%	
	% dans l'ensemble des section CNU	13,4%	14,2%	9,8%		9,4%	10,1%	11,6%
ente matique, voétiane	% dans la grande discipline	20,7%	19,9%	27,0%		21,2%	46,4%	22,6%
	Effectif *	264	291	97		34	42	728
	Ratio "effectif" / (A)	12,4%	271	4,6%		34	2,0%	120
ction 63	% dans l'ensemble des section CNU	3,6%	4,6%	1,8%		1,5%	1,5%	2,9%
	% dans la grande discipline	5,6%	6,5%	5,0%		3,5%	6,9%	5,7%
	% dans le groupe	26,8%	32,6%	18,5%		16,3%	14,9%	25,2%

3,6% 0,7% 0,3% 0,8% 0,5% 1,5% 0,1% 0,5% 1,7% 0,6% 2,5% 1,4% 0,2% 1,8% 0,7% 0,9% 1,4% 0,6% 1,0% 1,0% 0,3% 1,7% 0,5%

0,6% 0,5% 2,8% 3,3%

0,2% 1,5% 0,5% 4,6% 1,0% 2,8% 1,0% 3,7% 2,3%

0,9% 2,4% 0,5% 4,1%

 $\underline{Source}\ : Enquête\ sur\ la\ situation\ des\ enseignants\ non\ permanents\ 2013\ -\ DGRH\ A1-1$

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

V / Répartition	géographique des e	iseignants-chercheurs	de la section par co	rps et établissement	- Année 2013 -

	Corps	•				
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences				
AIX-MARSEILLE	17	45				
AIX-MARSEILLE EC	5	7				
ALBI CUFR	2	<u> </u>				
AMIENS	5	8				
ANGERS	1	7				
ARTOIS	5	20				
AVIGNON	1					
BELFORT UTBM	1	8				
BESANCON	11	19				
BESANCON ENSM	6	5				
BORDEAUX	16	27				
BORDEAUX IP	10	14				
BOURGES INSA	2	1				
BREST	7	24				
BREST ENI	3	9				
CACHAN ENS	6	9				
CAEN	6	18				
CERGY ENSEA	3	7				
CERGY-PONTOISE	5	12				
CHAMBERY	3	15				
CLERMONT 1	1	5				
CLERMONT 2	7	22				
COMPIEGNE UTC	2	7				
DIJON	4	6				
ENSI CAEN	3	5				
GRENOBLE 1	19	30				
GRENOBLE IP	25	31				
LA REUNION	1	3				
LE HAVRE	8	18				
LE MANS	4	4				
LILLE 1	26	53				
LILLE EC	8	9				
LIMOGES	24	25				
LITTORAL	4	13				
LORRAINE	24	40				
LYON 1	9	30				
LYON EC	4	11				
LYON INSA	13	29				
MARNE-LA-VALLEE	4	4				
MONTPELLIER 2	29	41				

^{*} Les effectifs sont données en personnes physiques.

GRH A1-1	Corps			Oct
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences	Total	0/
NANTES	16	36	52	
NICE	11	14	25	
ORLEANS	5	10	15	
PARIS 6	11	34	45	
PARIS 7	2	3	5	
PARIS 10	3	8	11	
PARIS 11	23	56	79	
PARIS 12	2	10	12	
PARIS 13	3	11	14	
PARIS CNAM	6	14	20	
PARIS ENSAM	5	9	14	
PAU	2	10	12	
PERPIGNAN	1	6	7	
POITIERS	6	20	26	
REIMS	1	8	9	
RENNES 1	14	26	40	
RENNES INSA	5	8	13	
ROUEN	4	16	20	
ROUEN INSA	1		1	
ST ETIENNE	9	27	36	
STRASBOURG	10	27	37	
STRASBOURG INSA	1	5	6	
TOULON	3	6	9	
TOULOUSE 2	2	4	6	
TOULOUSE 3	27	57	84	
TOULOUSE INP	16	17	33	
TOULOUSE INSA	3	7	10	
TOURS	5	22	27	
ΓROYES UTT	2	1	3	
VALENCIENNES	19	22	41	
VERSAILLES ST QUENT.	5	6	11	

1 166

1 723

100,0%

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

Total général

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

557

DGRH A1-1 Octobre 2014

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

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

<i>a</i> ,	g .;		Professeurs des universités		Maîtres de conférences		Enseignants-chercheurs	
Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	01	Droit privé et sciences criminelles Droit public	580 516	3,8%	1 227 796	3,6% 2,3%	1 807 1 312	3,7% 2,7%
	03	Histoire du droit et des institutions	118	0,8%	158	0,5%	276	0,6%
.	04	Science politique	130	0,8%	230	0,7%	360	0,7%
Droit	Total groups 05	e 01 - Droit et sciences politique Sciences économiques	1 344 539	8,8% 3,5%	2 411 1 271	7,1% 3,7%	3 755 1 810	7,6% 3,7%
	06	Sciences de gestion	427	2,8%	1 567	4,6%	1 994	4,0%
	Total group Total Droit	e 02 - Sciences économiques	966	6,3% 15,1%	2 838 5 249	8,4% 15,5%	3 804 7 559	7,7%
	10tal Droit 07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	2 310	15,1%	5249	1,6%	766	15,3% 1,6%
	08	Langues et littératures anciennes	122	0,8%	217	0,6%	339	0,7%
	09 10	Langue et littérature françaises Littératures comparées	381 86	2,5% 0,6%	655 130	1,9% 0,4%	1 036 216	2,1% 0,4%
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	404	2,6%	1 341	3,9%	1 745	3,5%
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	118	0,8%	346	1,0%	464	0,9%
	13	Langues et littératures slaves Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	40	0,3%	93	0,3%	133	0,3%
	14	romanes	253	1,7%	759	2,2%	1 012	2,1%
ı	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	121	0,8%	300	0,9%	421	0,9%
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 762	11,5%	4 370	12,9%	6 132 1 299	12,4%
	16 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale Philosophie	357 164	2,3% 1,1%	942 234	2,8% 0,7%	398	2,6% 0,8%
		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	186	1,2%	479	1,4%	665	1,3%
Lettres	19	Sociologie, démographie	242	1,6%	635	1,9%	877	1,8%
Dettres	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	72	0,5%	130	0,4%	202	0,4%
	21	mondes médiévaux ; de l'art	273	1,8%	519	1,5%	792	1,6%
	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	2,2%
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	267	1,7%	612	1,8%	879	1,8%
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	101	0,7%	157	0,5%	258	0,5%
	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	13,1%
	71	Sciences de l'information et de la communication	180	1,2%	610	1,8%	790	1,6%
	72 73	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	23 26	0,2% 0,2%	59 32	0,2% 0,1%	82	0,2%
	74	Cultures et langues régionales Sciences et techniques des activités physiques et sportives	166	1,1%	618	1,8%	58 784	0,1% 1,6%
		e 12 - Interdisciplinaire	565	3,7%	1 799	5,3%	2 364	4,8%
	76 77	Théologie catholique Théologie protestante	<u>18</u> 16	0,1% 0,1%	13 7	0,0%	31	0,1%
	Total Théolo	ogie	34	0,2%	20	0,1%	54	0,1%
	Total Lettre	,	4 446 540	29,0%	10 553 877	31,1%	14 999	30,4%
	25 26	Mathématiques Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	626	3,5% 4,1%	1 161	2,6% 3,4%	1 417 1 787	2,9% 3,6%
	27	Informatique	954	6,2%	2 443	7,2%	3 397	6,9%
	Total groups 28	e 05 - Mathématiques et informatique Milieux denses et matériaux	2 120 506	13,8% 3,3%	4 481 888	13,2% 2,6%	6 601 1 394	13,4% 2,8%
	29	Constituants élémentaires	180	1,2%	231	0,7%	411	0,8%
	30	Milieux dilués et optique	234	1,5%	390	1,1%	624	1,3%
	Total groups	e 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique	920 338	6,0% 2,2%	1 509 686	4,4% 2,0%	2 429 1 024	4,9% 2,1%
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	406	2,6%	896	2,6%	1 302	2,6%
	33 Total group	Chimie des matériaux e 07 - Chimie	315 1 059	2,1% 6,9%	578 2 160	1,7% 6,4%	893 3 219	1,8% 6,5%
		Astronomie, astrophysique	71	0,5%	120	0,4%	191	0,5%
	34 35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	185	1,2%	352	1,0%	537	1,1%
	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	122	0,8%	275	0,8%	397	0,8%
Sciences	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	64	0,4%	121	0,4%	185	0,4%
	Total group	e 08 - Sciences de la terre	442	2,9%	868	2,6%	1 310	2,7%
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal	750 531	4,9% 3,5%	1 585 1 210	4,7% 3,6%	2 335 1 741	4,7% 3,5%
	62	Energétique, génie des procédés	384	2,5%	712	2,1%	1 096	2,2%
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	557	3,6%	1 166	3,4%	1 723	3,5%
	Total groups 64	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire	2 222 298	14,5% 1,9%	4 673 789	13,8% 2,3%	6 895 1 087	14,0% 2,2%
	65	Biologie cellulaire	263	1,7%	732	2,2%	995	2,0%
	66 67	Physiologie Biologie des populations et écologie	218 185	1,4% 1,2%	551 514	1,6% 1,5%	769 699	1,6%
	68	Biologie des organismes Biologie des organismes	145	0,9%	357	1,5%	502	1,4%
	69	Neurosciences	115	0,8%	286	0,8%	401	0,8%
	Total groupe Total Science	e 10 - Biologie et biochimie es	1 224 7 987	8,0% 52,1%	3 229 16 920	9,5% 49,8%	4 453 24 907	9,0% 50,5%
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	139	0,9%	380	1,1%	519	1,1%
Pharmacie	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	252	1,6%	454	1,3%	706	1,4%
	87 Total Pharm	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	191 582	1,2% 3,8%	397 1 231	1,2% 3,6%	588 1 813	1,2% 3,7%
		Total général	15 325		33 053			

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

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

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 politique	02	Droit public
	01		03	Histoire du droit et des institutions
DROIT			04	Science politique
-	02	Sciences économiques et de gestion	05	Sciences économiques
			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			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
			73	Cultures et langues régionales
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Théologie		75	Théologie catholique
	Theologic		76	Théologie protestante
		Mathématiques et informatique	25	Mathématiques
	05		26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
			27	Informatique
	06	Physique	28	Milieux denses et matériaux
			29	Constituants élémentaires
SCIENCES			30	Milieux dilués et optique
	07	Chimie	31	Chimie théorique, physique, analytique
			32	Chimie organique, minérale, industrielle
			33	Chimie des matériaux
	08	Sciences de la terre	34	Astronomie, astrophysique
			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
	09	Mécanique, génie mécanique,	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal
		génie informatique,	$\frac{61}{62}$	Energétique, génie des procédés
		1 - "	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
	10	énergétique Biologie et biochimie	<u>63</u> 64	Biochimie et biologie moléculaire
			65	Biologie cellulaire
			66	Physiologie
			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
'HARMACIE	11			