DGRH A1-1 Avril 2016



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

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

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

## Sommaire:

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

Page 3: • Structure démographique de la section

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

• La qualification et le recrutement des enseignants-chercheurs

Page 5: • Les enseignants non permanents

• Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section

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

Page 8: • Nomenclatures des sections du CNU

#### Secrétariat général

Direction générale des ressources humaines

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

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

DGRH A1-1 / J.Th.

DGRH A1-1 Avril 2016

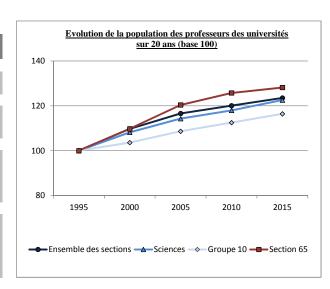
#### **SECTION 65**

Biologie cellulaire

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 1995-2015
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 10	Effectif	1 055	1 093	1 146	1 187	1 228	
	% 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	206	226	248	259	264	
Section 65	% dans l'ensemble des sectionsCNU	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	29.20/
Section 65	% dans la grande discipline	3,1%	3,2%	3,3%	3,3%	3,3%	28,2%
	% dans le groupe	19,5%	20,7%	21,6%	21,8%	21,5%	

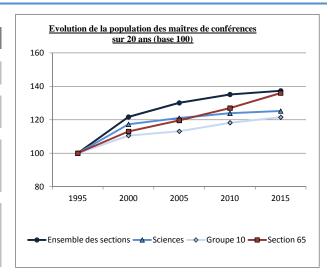


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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 1995-201
nsemble 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	
	% dans l'ensemble des sections CNU	10,7%	9,7%	9,3%	9,4%	9,5%	21,5%
	% dans la grande discipline	19,7%	18,5%	18,4%	18,8%	19,1%	
	Effectif	545	616	652	692	741	
Section 65	% dans l'ensemble des sections CNU	2,2%	2,0%	2,0%	2,1%	2,2%	36,0%
Section 05	% dans la grande discipline	4,0%	3,9%	4,0%	4,1%	4,4%	30,0%
	% dans le groupe	20,5%	20,9%	21,6%	22,0%	22,9%	



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			
		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	751	842	900	951	1 005	
Section 65	% dans l'ensemble des section CNU	2,0%	1,9%	1,9%	2,0%	2,0%	22.00/
Section 65	% dans la grande discipline	3,7%	3,7%	3,8%	3,9%	4,0%	33,8%
	% dans le groupe	20,2%	20,9%	21,6%	21,9%	22,5%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 140 120 100 80 1995 2000 2005 2010 2015 

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

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

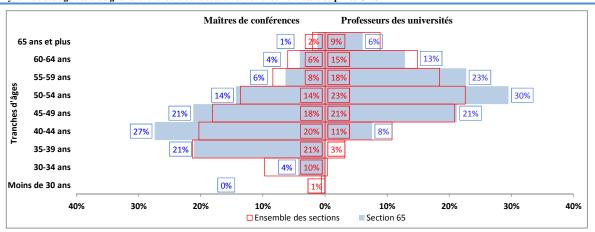
DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 65**

Biologie cellulaire

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

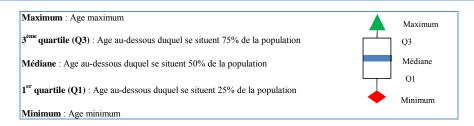
#### 2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

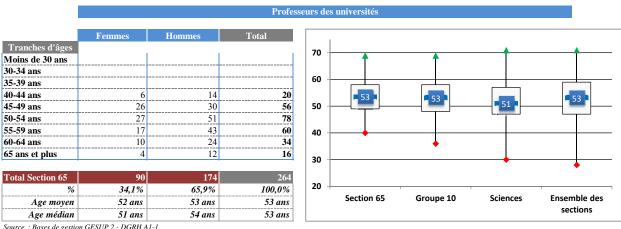


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

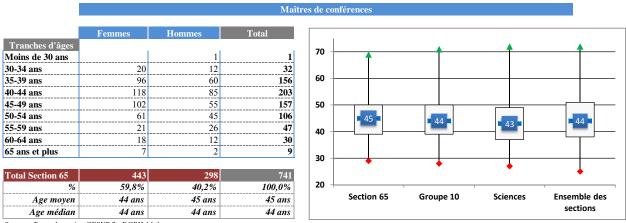
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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

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



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

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

DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 65**

Biologie cellulaire

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

				Prof	esseurs de	s unive	rsités		
	Effectif 2015 (A)	2016	2017	2018	2019	2020	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2011-2015
insemble des sections	15 416	440	485	487	491	558	2 461	16,0%	3 38
Sciences	8 089	178	201	196	219	269	1 063	13,1%	1 42
Groupe 10  Biologie et biochimie	1 228	26	28	34	39	45	172	14,0%	23
Section 65	264	4	8	8	9	6	35	13,3%	

				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 65	741	3	5	7	9	2	26	3,5%	53

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

#### 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%
	2013	202	77,570	210	43,370	02,470
	2011	118	39.0%	92	40,2%	78,0%
	2012	113	45.1%	74	48.6%	65,5%
Section 65	2013	120	43,3%	98		81,7%
Section 05	2013	115	43,3%	90	39,8%	
					42,2%	78,3%
C CALANTE ANTARA	2015	123	47,2%	101	45,5%	82,1%

			Maître	s de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2011	8 996	44,0%	6 503	43,3%	72,3%
	2012	9 089	45,2%	6 689	44,5%	73,6%
Ensemble des sections	2013	9 190	45,1%	6 799	43,9%	74,0%
	2014	9 123	46,3%	6 767	45,9%	74,2%
	2015	8 764	46,1%	6 493	45,8%	74,1%
	2011	4 852	35,9%	3 900	35,7%	80,4%
	2012	4 691	36,6%	3 855	36,1%	82,2%
Sciences	2013	4 740	36,3%	3 889	35,7%	82,0%
	2014	4 659	38,4%	3 824	38,4%	82,1%
	2015	4 392	37,8%	3 577	37,4%	81,4%
Groupe 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	688	62,1%	473	59.6%	68,8%
	2012	713	62,0%	465	60,6%	65,2%
Section 65	2013	689	62,7%	485	59,6%	70,4%
	2014	681	60,9%	492	60.0%	72,2%
	2015	620	58,1%	443	57,1%	71,5%
	2013	020	50,170	773	27,170	71,5 /6

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 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	20	54	48,1%	2,7	20	50,0%	0,0%
	2012	18	59	33,9%	3,3	14	57,1%	22,2%
Section 65	2013	11	22	31,8%	2,0	8	25,0%	27,3%
	2014	8	39	33,3%	4,9	7	57,1%	12,5%
	2015	15	47	31,9%	3,1	14	35,7%	6,7%
	_010			,//0			,,,,,	,. / <b>v</b>

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

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

			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année							
	2011	1 989	9 918	46,4%	5,0	1 881	44,8%	5,4%
Ensemble des	2012	1 852	9 697	46,5%	5,2	1 742	45,2%	5,9%
sections	2013	1 675	9 859	45,9%	5,9	1 593	46,5%	4,9%
sections	2014	1 447	9 680	46,3%	6,7	1 393	44,7%	3,7%
	2015	1 299	9 497	46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%
	2011	878	4 558	34,2%	5,2	842	28,9%	4,1%
	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	383	59,5%	12,8	29	65,5%	3,3%
	2012	35	463	60,7%	13,2	34	58,8%	2,9%
Section 65	2013	25	356	61,0%	14,2	25	72,0%	0,0%
	2014	21	335	55,5%	16,0	21	61,9%	0,0%
	2015	19	410	55,4%	21,6	19	42,1%	0,0%

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

DGRH A1-1 Avril 2016

### **SECTION 65**

#### Biologie cellulaire

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%
C 10	Effectif *	831	1 431	287		85	70	2 710
Groupe 10	Ratio "effectif / (A)	14,7%	1 431	5,1%		85	76 1,3%	2 710
Biologie et biochimie	% dans l'ensemble des section CNU	11,6%	20,7%	6,2%		4,2%	2,8%	11,1%
Diochimie	% dans la grande discipline	18,6%	28,8%	17,9%		11,9%	12,4%	21,9%
	Effectif *	234	525	55		9	7	830
	Ratio "effectif" / (A)	18,0%	323	4,2%		,	0,5%	830
Section 65	% dans l'ensemble des section CNU	3,3%	7,6%	1,2%		0,4%	0,3%	3,4%
	% dans la grande discipline	5,3%	10,6%	3,4%		1,3%	1,1%	6,7%
	% dans le groupe	28,2%	36,7%	19,2%		10,6%	9,2%	30,6%

Source : Enquête sur la situation des enseignants non permanents 2015 - DGRH A1-1

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

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
ANY MADORITAE	21	
AIX-MARSEILLE ALBI CUFR	21	41
		1
AMIENS		3
ANGERS	3	12
ANTILLES-GUYANE	1	1
ARTOIS	1	2
AVIGNON		5
BESANCON		3
BORDEAUX	15	28
BORDEAUX IP	1	4
BREST		7
BRETAGNE SUD		1
CACHAN ENS		
CAEN	3	
CERGY-PONTOISE		
CLERMONT 1		
	3	<u></u>
CLERMONT 2	6	22
COMPIEGNE UTC	1	
CORTE		2
DIJON	4	12
DIJON AGROSUP		2
EVRY	6	9
GRENOBLE 1	7	18
LA REUNION	1	<u>-</u> 7
LA ROCHELLE	1	3
LE HAVRE		2
LE MANS		
LILLE 1		23
LILLE 2		11
LIMOGES		
LITTORAL		/
		/
LORRAINE	6	26
LYON 1	17	45
LYON ENS	1	5
LYON INSA	1	4
MONTPELLIER	1	4

<sup>\*</sup> Les effectifs sont données en personnes physiques.

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

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

DGRH A1-1		
	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
MONTPELLIER 1		3
MONTPELLIER 2	7	15
MULHOUSE	1	3
NANTES	4	8
NICE	3	
NIMES		
ORLEANS	2	7
PARIS 5	5	21
PARIS 6	28	82
PARIS 7	22	52
PARIS 11	14	46
PARIS 12	3	8
PARIS 13	3	8
PARIS CNAM	2	
PARIS ENS	3	6
PAU		
POITIERS	3	9
REIMS	2	8
RENNES 1	6	17
ROUEN	2	9
ST ETIENNE	1	
STRASBOURG	14	25
TOULOUSE 3	16	32
TOURS	5	14
VERSAILLES ST-QUENT.	4	22
Total général	264	741

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

DGRH A1-1 Avril 2016

#### **SECTION 65**

Biologie cellulaire

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

rande cipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Professeurs de Effectif	%	Maîtres de co	%	Enseignants-c	%
ырише	du CNU 01	Droit privé et sciences criminelles	586	3,8%	1 249	3,7%	1 835	3,
	02	Droit public	519	3,4%	793	2,3%	1 312	2,
-	03	Histoire du droit et des institutions Science politique	114 128	0,7% 0,8%	157 243	0,5% 0,7%	271 371	0,
oit	04 Total group	e 01 - Droit et sciences politique	1 347	8,7%	2 442	7,1%	3 789	7.
0.1	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,
		e 02 - Sciences économiques	980	6,4%	2 889	8,5%	3 869	7,
	Total Droit 07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	2 327 244	15,1% 1,6%	5 331 539	15,6% 1,6%	7 658 783	15. 1.
-	08	Langues et littératures anciennes	114	0,7%	209	0,6%	323	
	09	Langue et littérature françaises	366	2,4%	647	1,9%	1 013	2
	10	Littératures comparées	85	0,6%	134	0,4%	219	0
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	402	2,6%	1 326	3,9%	1 728	3
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves  Langues et littératures slaves	103	0,7%	335 93	1,0% 0,3%	438 130	(
-		Langues et littératures siaves  Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues						(
	14	romanes	254	1,6%	744	2,2%	998	2
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	109	0,7%	310	0,9%	419	0
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 714	11,1%	4 337	12,7%	6 051	12
-	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale Philosophie	370 174	2,4%	966	2,8% 0,7%	1 336	2
-	17	Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts	1/4	1,1%	225	0,776	399	0
	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art		199	1,3%	502	1,5%	701	1
-	19	Sociologie, démographie	255	1,7%	644	1,9%	899	<u>-</u>
ettres -	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	1
-		mondes médiévaux ; de l'art	207	1,770	332	1,070		
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	420	2,7%	670	2,0%	1 090	2
-	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	
1	Total 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 73	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques  Cultures et langues régionales	22 25	0,1% 0,2%	63 28	0,2% 0,1%	85 53	
-	<i>13</i>	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	168	1,1%	641	1,9%	809	
,		e 12 - Interdisciplinaire	566	3,7%	1 852	5,4%	2 418	
	76	Théologie catholique	14	0,1%	15	0,0%	29	
	77	Théologie protestante	15	0,1%	6	0,0%	21	•
	Total Théolo Total Lettre		29 4 418	0,2% 28,7%	21 10 650	0,1% 31,2%	50 15 068	31
	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	
	27	Informatique	972	6,3%	2 479	7,3%	3 451	,
	Total group	e 05 - Mathématiques et informatique	2 147	13,9%	4 516	13,2%	6 663	1.
	28	Milieux denses et matériaux	501	3,2%	876	2,6%	1 377	<u>-</u>
-	29 30	Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	184 243	1,2%	228 386	0,7% 1,1%	412 629	
,		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	
	33	Chimie des matériaux	320	2,1%	590	1,7%	910	
	Total groups 34	e 07 - Chimie	1 057	6,9% 0,5%	2 151	6,3% 0,4%	3 208 195	
-	35	Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	73 195	1,3%	122 350	1,0%	195 545	(
	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	122	0,8%	272	0,8%	394	
ences -	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	58	0,4%	127	0,4%	185	
,	Total group	e 08 - Sciences de la terre	448	2,9%	871	2,6%	1 319	:
	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	
Į,	63 T-4-1	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	561	3,6%	1 168	3,4%	1 729	4
	Total groups 64	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire	2 281 304	14,8% 2,0%	4 710 788	13,8% 2,3%	6 991 1 092	1
	65	Biologie cellulaire	264	1,7%	788 741	2,3%	1 092	
	66	Physiologie	213	1,776	550	1,6%	763	
	67	Biologie des populations et écologie	184	1,2%	525	1,5%	709	
	68	Biologie des organismes	146	0,9%	353	1,0%	499	
	69	Neurosciences	117	0,8%	281	0,8%	398	
	Total groupe Total Scienc	e 10 - Biologie et biochimie	1 228	8,0% 52,5%	3 238	9,5%	4 466	-
		Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	8 089 137	52,5% 0,9%	16 976 367	49,7% 1,1%	25 065 504	5
	95		13/	0,970	/ ناد	1,170	504	
	85 86		249	1,6%	451	1,3%	700	
macie -	85 86 87 Total Pharm	Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique	249 196 582	1,6% 1,3% 3,8%	451 379 1 197	1,3% 1,1% 3,5%	700 575	

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				
	0.4	Droit et science	02	Droit public				
	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions				
DROIT		Pontique	04	Science politique				
DROIT	02	Sciences						
		économiques -	05	Sciences économiques				
		economiques et de gestion	06	Sciences de gestion				
		et de gestion						
	03	Langues et littératures	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	Sciences humaines	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				
			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				
		Groupe interdisciplinaire	70	Sciences de l'éducation				
			71	Sciences de l'information et de la communication				
	12		72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques				
			73	Cultures et langues régionales				
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives				
	TO 4 1		76	Théologie catholique				
	Théologie		77	Théologie protestante				
		Mathématiques et informatique  Physique  Chimie	25	Mathématiques				
	05		26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques				
			27	Informatique				
			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  Mécanique, génie	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes				
SCIENCES			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère				
SCIENCES			37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement				
				Mécanique, génie mécanique, génie civil				
	09	• , 0	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				
	11	Pharmacie -	80	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé				
			81	Sciences du médicament et des autres produits de santé				
HARMACIE			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				