

# 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.

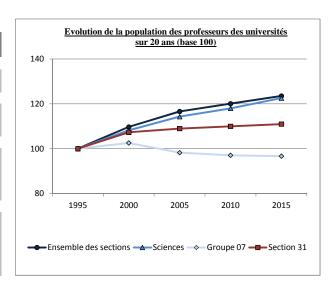
#### **SECTION 31**

Chimie théorique, physique, analytique

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

#### 1.1 - Professeurs des universités

				Années			
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 1995-201
nsemble des sections	Effectif	12 483	13 690	14 553	14 986	15 416	23,5%
	Effectif	6 601	7 142	7 543	7 786	8 089	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,9%	52,2%	51,8%	52,0%	52,5%	22,5%
Groupe 07	Effectif	1 093	1 121	1 074	1 061	1 057	
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	8,8%	8,2%	7,4%	7,1%	6,9%	-3,3%
Chimie	% dans la grande discipline	16,6%	15,7%	14,2%	13,6%	13,1%	
	Effectif	301	323	328	331	334	
Section 31	% dans l'ensemble des sectionsCNU	2,4%	2,4%	2,3%	2,2%	2,2%	11,0%
	% dans la grande discipline	4,6%	4,5%	4,3%	4,3%	4,1%	11,0%
	% dans le groupe	27,5%	28,8%	30,5%	31,2%	31,6%	

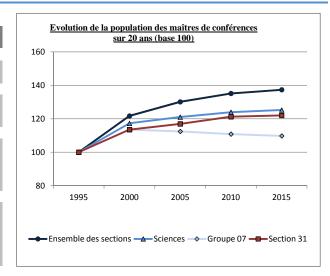


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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%	
	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 07	Effectif	1 960	2 224	2 204	2 173	2 151		
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	7,9%	7,3%	6,8%	6,5%	6,3%	9,7%	
Chimie	% dans la grande discipline	14,5%	14,0%	13,4%	12,9%	12,7%		
	Effectif	555	630	649	673	677		
Section 31	% dans l'ensemble des sections CNU	2,2%	2,1%	2,0%	2,0%	2,0%	- 22,0%	
	% dans la grande discipline	4,1%	4,0%	4,0%	4,0%	4,0%		
	% dans le groupe	28,3%	28,3%	29,4%	31,0%	31,5%		



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 07	Effectif	3 053	3 345	3 278	3 234	3 208	
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	8,2%	7,6%	7,0%	6,7%	6,5%	5,1%
Cnimie	% dans la grande discipline	15,1%	14,5%	13,7%	13,2%	12,8%	
	_						
	Effectif	856	953	977	1 004	1 011	
Section 31	% dans l'ensemble des section CNU	2,3%	2,2%	2,1%	2,1%	2,0%	18,1%
Section 31	% dans la grande discipline	4,2%	4,1%	4,1%	4,1%	4,0%	10,170
	% dans le groupe	28,0%	28,5%	29,8%	31,0%	31,5%	

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

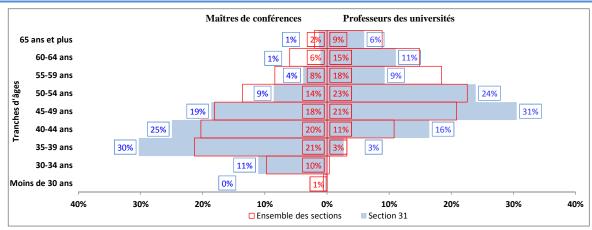
Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

#### **SECTION 31**

Chimie théorique, physique, analytique

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

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

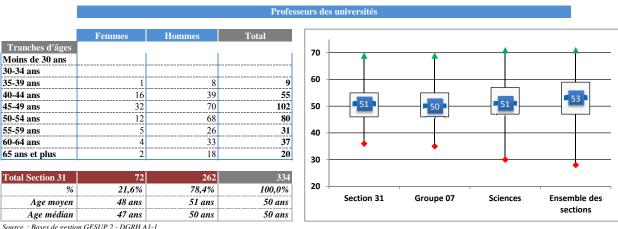


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

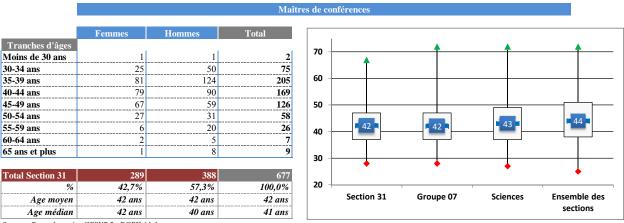
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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

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



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

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

#### **SECTION 31**

Chimie théorique, physique, analytique

#### 2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2016 et 2020

	Professeurs des universités										
	Effectif 2015 (A)	2016	2017	2018	2019	2020	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2011-2015		
Ensemble des sections	15 416	440	485	487	491	558	2 461	16,0%	3 386		
Sciences	8 089	178	201	196	219	269	1 063	13,1%	1 425		
Groupe 07  Chimie	1 057	20	16	11	23	21	91	8,6%	220		
Section 31	334	10	6	5	11	4	36	10,8%	81		

		Maîtres de conférences										
	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 07  Chimie	2 151	8	12	9	12	12	53	2,5%	134			
Section 31	677	1	3	1	2	3	10	1,5%	45			

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

#### III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNEE 2015 -

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

	Professeurs des universités										
		G PL				D (					
		Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	Dont % femmes	Ratio (B/A)					
	Année	(A)	jemmes	( <b>B</b> )	jemmes	(B/A)					
	2011	2 069	29.3%	1 602	29,5%	77,4%					
	2012	2 092	30.4%	1 630	30,6%	77,9%					
insemble des sections	2013	2 092	33,2%	1 657	33,7%	79,2%					
Elisemble des sections	2013	2 030	33,4%	1 591	33,9%	78,4%					
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%					
	2015	2519	37,170	1 /04	34,370	69,2%					
	2011	1 401	22.60/	1 109	22.407	79.2%					
		1 401	23,6%	1 109	23,4%						
	2012	1 407	24,7%		25,3%	81,3%					
Sciences	2013		27,6%	1 187 1 083	27,3%	82,2%					
	2014	1 362	26,1%		26,1%	79,5%					
	2015	1 297	26,5%	1 079	26,2%	83,2%					
~ .=	****		22.507								
	2011	226	33,6%	170	31,2%	75,2%					
	2012	229	35,4%	177	35,6%	77,3%					
Chimie	2013	242	36,4%	177	33,3%	73,1%					
	2014	214	34,1%	161	34,2%	75,2%					
	2015	184	39,7%	144	39,6%	78,3%					
	2011	107	36,4%	80	33,8%	74,8%					
	2012	108	40,7%	83	42,2%	76,9%					
Section 31	2013	122	40,2%	75	36,0%	61,5%					
	2014	102	35,3%	78	37,2%	76,5%					
	2015	78	43,6%	62	45,2%	79,5%					

			Maîtres	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	75,270	6 689	44,5%	73,6%
Ensemble des sections	2013	9 190		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%
	2011	794	41,3%	621	43,0%	78,2%
	2012	804	38,8%	677	37,8%	84,2%
Chimie	2013	719	42,0%	572	41,4%	79,6%
Chimie	2014	688	43,8%	585	44,6%	85,0%
	2015	603	41,5%	493	41,8%	81,8%
	2011	379	45,6%	256	43,8%	67,5%
	2012	444	41,9%	343	39,1%	77,3%
Section 31	2013	355	43,9%	261	43,3%	73,5%
	2014	321	48,3%	278	48,9%	86,6%
	2015	282	44,7%	247	42,1%	87,6%

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	1.1/2	2 420	27.00/	- 2.1	050	21.00/	1 < 70/
	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%
	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 07	2011	60	161	21,7%	2,7	56	23,2%	6,7%
Groupe 07		57				52		8.8%
	2012		154	26,6%	2,7		28,8%	-/
	2013	36	94	21,3%	2,6	31	22,6%	13,9%
	2014	36	121	29,8%	3,4	35	34,3%	2,8%
	2015	25	81	30,9%	3,2	24	33,3%	4,0%
	2011	25	87	19,5%	3,5	22	13,6%	12,0%
	2012	26	76	25,0%	2,9	23	17,4%	11,5%
Section 31	2013	14	43	23,3%	3,1	13	38,5%	7,1%
	2014	13	55	30,9%	4,2	13	46,2%	0,0%
	2015	10	40	32,5%	4,0	9	33,3%	10,0%

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
l	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	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 07	2011	119	874	39,5%	7.3	111	40,5%	6,7%
Groupe 07	2011	91	815	40,1%	9,0	89	40,4%	2,2%
	2013	68	757	39.6%	11.1	66	37.9%	2,9%
	2014	36	612	38,1%	17,0	34	47,1%	5,6%
	2015	43	607	38,2%	14,1	43	34,9%	0,0%
	2011	39	360	41,1%	9,2	36	36,1%	7,7%
	2012	38	397	42,3%	10,4	37	45,9%	2,6%
Section 31	2013	28	381	42,0%	13,6	26	34,6%	7,1%
	2014	11	222	40,1%	20,2	10	50,0%	9,1%
	2015	13	256	39,1%	19,7	13	53,8%	0,0%

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

## **SECTION 31**

Chimie théorique, physique, analytique

IV / Composition des effectifs enseignants non permanents au sein de la section, du groupe, de la grande discipline et dans l'ensemble des sections du CNU

		Doctorants contractuels avec enseignement	Doctorants contractuels sans enseignement	ATER	Lecteurs / Maîtres de langues	Enseignants invités	Enseignants associés	Total
Ensemble des sections	Effectif *	7 181	6 903	4 650	976	2 008	2 721	24 439
	Ratio "effectif / (A)"	11,0%		7,1%	1,5%		4,2%	
	Effectif * Ratio "effectif / (A)	4 457 14,0%	4 975	1 600 5.0%		716	611 1,9%	12 359
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	62,1%	72,1%	34,4%		35,7%	22,5%	50,6%
Groupe 07	Effectif *	539	785	155		66	42	1 587
Groupe 07	Ratio "effectif / (A)	13,7%	765	3,9%		00	1,1%	1 307
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	7,5%	11,4%	3,3%		3,3%	1,5%	6,5%
	% dans la grande discipline	12,1%	15,8%	9,7%		9,2%	6,9%	12,8%
	Effectif *	197	297	65	1	26	11	596
	Ratio "effectif" / (A)	15,3%	231	5,1%		20	0.9%	390
Section 31	% dans l'ensemble des section CNU	2,7%	4,3%	1,4%		1,3%	0,4%	2,4%
	% dans la grande discipline	4,4%	6,0%	4,1%		3,6%	1,8%	4,8%
	% dans le groupe	36,5%	37,8%	41,9%		39,4%	26,2%	37,6%

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

AIX-MARSEILLE EC 1
AIX-MARSEILLE EC 1
AIX-MARSEILLE EC 1
ANGERS 5
ANTILLES-GUYANE 2 6
ARTOIS 2 7
AVIGNON 3
BESANCON 4 7
BORDEAUX 19 18
BORDEAUX IP 4 4
BREST 2 14
BRETAGNE SUD 1 2
CACHAN ENS 1 2
CAEN 4 15
CAEN ISMRA 1
CERGY-PONTOISE 3
CHAMBERY 2 5
CLERMONT 1 2 3
CLERMONT 2 6 10
CLERMONT ENS CHIMIE 2 5
CORTE 3 7 DIJON 9 9
EVRY 1 4
GRENOBLE 1 8 22
GRENOBLE IP 4 3
LA REUNION 2 4
LA ROCHELLE 1 3
LE HAVRE 1 4
LE MANS 1
LILLE 1 19 27
LILLE 2
LILLE ENS CHIMIE 1 4
LIMOGES 3 4
LITTORAL 4 5
LORRAINE 18 40
LYON 1 12 24
LYON ECOLE CENTRALE 1 3

 $<sup>* \</sup> Les \ effectifs \ sont \ donn\'ees \ en \ personnes \ physiques.$ 

<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		1	Avril
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences	Total	%
LYON ENS	1		<u>4</u>	
MARNE-LA-VALLEE	5	3	8	0,3
MONTPELLIER	1	3	4	0,4
MONTPELLIER 2	9	13	22	2,3
MONTPELLIER ENSC	3	7	10	1,0
MULHOUSE	9	8	17	1,
NANTES	4	8	12	1,2
NICE	6	13	19	1,9
NIMES	1		1	0,
NOUVELLE CALEDONIE		1	1	0,
ORLEANS	7	14	21	2,
PARIS 4			<u>-</u> - 1	<del>-</del> 2,
PARIS 5	2		<del>-</del>	0,
PARIS 6	25	61	86	8,
PARIS 7	6	23	29	2,
PARIS 11	14	35	49	4,
PARIS 12	3	5 5	8	
PARIS 13	3	4	7	0
PARIS CNAM		<u>-</u>	<u>-</u> -	
PARIS ENS			1	
PARIS ENS CHIMIE		4		0
PAU		13	3	2
PERPIGNAN		<u></u> 6	<del></del> 7	
POITIERS	7	19	26	2
REIMS		7	12	1
RENNES 1		<u>-</u> ′_	7	0
RENNES EHESP	1		1	0
RENNES ENS CHIMIE	1	3		0
ROUEN		22	33	3
ST ETIENNE		3		
STRASBOURG			3	4.
TOULON	10	28 4	<del></del>	
TOULOUSE 3	1	12	3	2,
TOURS	2	10	12	
VALENCIENNES		10	1	0
VERSAILLES ST-QUENT.		<u>1</u>	<u>1</u>	0,
Total général	334	677	1 011	100,0

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

#### **SECTION 31**

Chimie théorique, physique, analytique

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

~ .	<i>a</i>		Professeurs d	les 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	586	3,8%	1 249	3,7%	1 835	3,7%
-	02	Droit public Histoire du droit et des institutions	519 114	3,4% 0,7%	793 157	2,3% 0,5%	1 312 271	2,6% 0,5%
	04	Science politique	128	0,8%	243	0,7%	371	0,7%
Droit	Total groups 05	col - Droit et sciences politique Sciences économiques	1 347 540	8,7% 3,5%	2 442 1 269	7,1% 3,7%	3 789 1 809	7,6% 3,6%
	06	Sciences de gestion	440	2,9%	1 620	4,7%	2 060	4,2%
		e 02 - Sciences économiques	980	6,4%	2 889	8,5%	3 869	7,8%
	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	15,4% 1,6%
	08	Langues et littératures anciennes	114	0,7%	209	0,6%	323	0,7%
-	09 10	Langue et littérature françaises Littératures comparées	366 85	2,4% 0,6%	647	1,9% 0,4%	1 013 219	2,0% 0,4%
}	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	402	2,6%	1 326	3,9%	1 728	3,5%
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	103	0,7%	335	1,0%	438	0,9%
-	13	Langues et littératures slaves  Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	37	0,2%	93	0,3%	130	0,3%
-	14	romanes  Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	254	1,6%	744 	2,2%	998	2,0%
	15	domaines linguistiques	109	0,7%	310	0,9%	419	0,8%
	Total groups 16	e 03 - Langues et littératures Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	1 714 370	11,1% 2,4%	4 337 966	12,7% 2,8%	6 051 1 336	12,2% 2,7%
	17	Philosophie	174	1,1%	225	0,7%	399	0,8%
	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	199	1,3%	502	1,5%	701	1,4%
Lettres	19	Sociologie, démographie	255	1,7%	644	1,9%	899	1,8%
	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire  Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	66	0,4%	128	0,4%	194	0,4%
-	21	mondes médiévaux ; de l'art Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	267	1,7%	532	1,6%	799	1,6%
	22	contemporain ; de l'art ; de la musique	420	2,7%	670	2,0%	1 090	2,2%
	23 24	Géographie physique, humaine, économique et régionale	265 93	1,7% 0,6%	610	1,8%	875 256	1,8%
		Aménagement de l'espace, urbanisme 2 04 - Sciences humaines	2 109	13,7%	4 440	0,5% 13,0%	6 549	0,5% 13,2%
	70	Sciences de l'éducation	173	1,1%	495	1,4%	668	1,3%
-	71 72	Sciences de l'information et de la communication  Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	178 22	1,2% 0,1%	625	1,8% 0,2%	803 85	1,6% 0,2%
}	73	Cultures et langues régionales	25	0,1%	28	0,1%	53	0,2 %
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	168	1,1%	641	1,9%	809	1,6%
	Total groups 76	212 - Interdisciplinaire Théologie catholique	566 14	3,7% 0,1%	1 852 15	5,4% 0,0%	2 418	4,9% <b>0,1%</b>
	77	Théologie protestante	15	0,1%	6	0,0%	21	0,0%
	Total Théolo Total Lettre		29 4 418	0,2% 28,7%	21 10 650	0,1% 31,2%	50 15 068	0,1% 30,4%
	25	Mathématiques	530	3,4%	857	2,5%	1 387	2,8%
-	26 27	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	<u>645</u> 972	4,2%	1 180 2 479	3,5%	1 825	3,7%
	Total groups	Informatique c 05 - Mathématiques et informatique	2 147	6,3% 13,9%	4 516	7,3% 13,2%	3 451 6 663	7,0% 13,4%
	28	Milieux denses et matériaux	501	3,2%	876	2,6%	1 377	2,8%
-	29 30	Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	184	1,2% 1,6%	228 386	0,7% 1,1%	412 629	0,8% 1,3%
		e 06 - Physique	928	6,0%	1 490	4,4%	2 418	4,9%
	31	Chimie théorique, physique, analytique	334 403	2,2%	677 884	2,0%	1 011	2,0%
}	32 33	Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux	320	2,6% 2,1%	590	2,6% 1,7%	1 287 910	2,6% 1,8%
	Total groupe	e 07 - Chimie	1 057	6,9%	2 151	6,3%	3 208	6,5%
-	34 35	Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	73 195	0,5% 1,3%	122 350	0,4% 1,0%	195 545	0,4% 1,1%
ŀ	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	122	0,8%	272	0,8%	394	0,8%
Sciences	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	58	0,4%	127	0,4%	185	0,4%
	Total groupe	e 08 - Sciences de la terre	448	2,9%	871	2,6%	1 319	2,7%
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	779	5,1%	1 608	4,7%	2 387	4,8%
-	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal  Energétique, génie des procédés	543 398	3,5% 2,6%	1 221 713	3,6% 2,1%	1 764 1 111	3,6% 2,2%
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	561	3,6%	1 168	3,4%	1 729	3,5%
	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	14,1% 2,2%
-	65	Biologie cellulaire	264	1,7%	741	2,2%	1 092	2,2%
	66	Physiologie	213	1,4%	550	1,6%	763	1,5%
-	67 68	Biologie des populations et écologie Biologie des organismes	184 146	1,2% 0,9%	525 353	1,5% 1,0%	709 499	1,4% 1,0%
	69	Neurosciences	117	0,8%	281	0,8%	398	0,8%
	Total groupe Total Scienc	2 10 - Biologie et biochimie	1 228 8 089	8,0% 52,5%	3 238	9,5%	4 466	9,0%
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	137	0,9%	16 976 367	49,7% 1,1%	25 065 504	50,6% 1,0%
	0.5							
Pharmacie -	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	249	1,6%	451	1,3%	700	
		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 1 779	1,4% 1,2% 3,6%

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

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

15 416 100,0% 34 154 100,0% 49 570 100,0%

# Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Grande Discipline	Groupe	Libellé sous-groupe	Section	Titre de la section du CNU				
			01	Droit privé et sciences criminelles				
	0.4	Droit et science	02	Droit public				
	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions				
DROIT		Pontique	04	Science politique				
DROIT	02	Sciences						
		économiques -	05	Sciences économiques				
		et de gestion	06	Sciences de gestion				
		et de gestion						
	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	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				
	m ( )		76	Théologie catholique				
	Théologie		77	Théologie protestante				
	05	Mathématiques et informatique  Physique  Chimie	25	Mathématiques				
			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	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes				
SCIENCES			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère				
CIETULES			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				