

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION

Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2015 / 2016 -

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 2017 et 2021
 - 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.

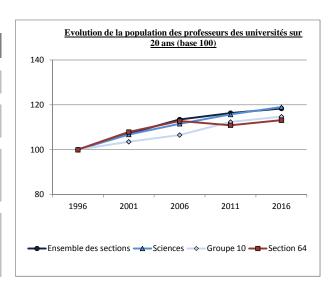
SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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			
		1996	2001	2006	2011	2016	Variatio 1996-201
nsemble des sections	Effectif	12 958	13 882	14 702	15 073	15 339	18,4%
	Effectif	6 782	7 241	7 565	7 846	8 071	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,3%	52,2%	51,5%	52,1%	52,6%	19,0%
Groupe 10	Effectif	1 068	1 106	1 138	1 200	1 225	
Biologie et	% dans l'ensemble des sections CNU	8,2%	8,0%	7,7%	8,0%	8,0%	14,7%
	% dans la grande discipline	15,7%	15,3%	15,0%	15,3%	15,2%	
	Effectif	266	287	300	295	301	
Section 64	% dans l'ensemble des sectionsCNU	2,1%	2,1%	2,0%	2,0%	2,0%	13,2%
Section 04	% dans la grande discipline	3,9%	4,0%	4,0%	3,8%	3,7%	13,4/0
	% dans le groupe	24,9%	25,9%	26,4%	24,6%	24,6%	

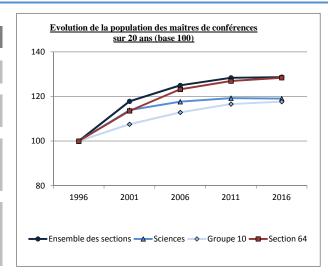


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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			
		1996	2001	2006	2011	2016	Variation 1996-2016
Ensemble des sections	Effectif	26 320	31 013	32 890	33 789	33 865	28,7%
Sciences	Effectif % dans l'ensemble des	14 139	16 104	16 636	16 861	16 830	19,0%
2	sections CNU	53,7%	51,9%	50,6%	49,9%	49,7%	,- ,-
Groupe 10	Effectif	2 740	2 947	3 093	3 195	3 224	
	% dans l'ensemble des sections CNU	10,4%	9,5%	9,4%	9,5%	9,5%	17,7%
	% dans la grande discipline	19,4%	18,3%	18,6%	18,9%	19,2%	
	700		-0	1			
	Effectif % dans l'ensemble des	613	696	755	778	787	
Continue CA	sections CNU	2,3%	2,2%	2,3%	2,3%	2,3%	20.40/
Section 64	% dans la grande discipline	4,3%	4,3%	4,5%	4,6%	4,7%	28,4%
	% dans le groupe	22,4%	23,6%	24,4%	24,4%	24,4%	



<u>Source</u>: 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			
		1996	2001	2006	2011	2016	Variation 1996-2016
Ensemble des sections	Effectif	39 278	44 895	47 592	48 862	49 204	25,3%
	Effectif	20 921	23 345	24 201	24 707	24 901	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	53,3%	52,0%	50,9%	50,6%	50,6%	19,0%
Groupe 10	Effectif	3 808	4 053	4 231	4 395	4 449	
	% dans l'ensemble des section CNU	9,7%	9,0%	8,9%	9,0%	9,0%	16,8%
	% dans la grande discipline	18,2%	17,4%	17,5%	17,8%	17,9%	
	Effectif	879	983	1 055	1 073	1 088	
Section 64	% dans l'ensemble des section CNU	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	22.00/
Section 64	% dans la grande discipline	4,2%	4,2%	4,4%	4,3%	4,4%	23,8%
	% dans le groupe	23,1%	24,3%	24,9%	24,4%	24,5%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs
sur 20 ans (base 100)

120

100

80

1996

2001

2006

2011

2016

Section 64

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

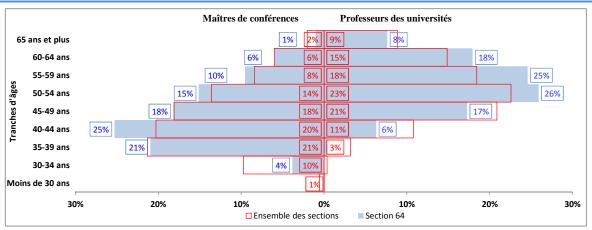
Champ : Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

II/STRUCTURE DEMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNEE 2016 -

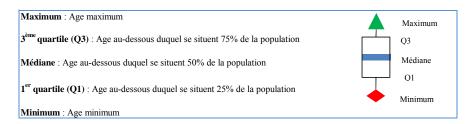
2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

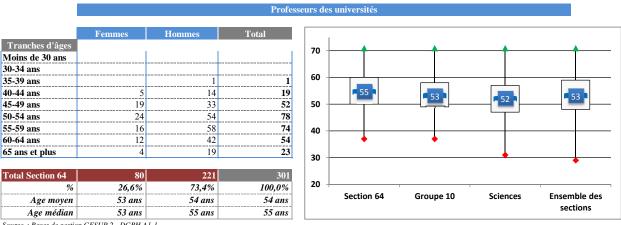


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

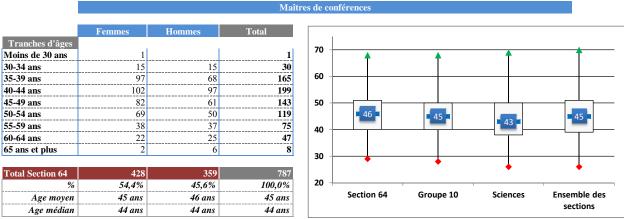
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 64

Biochimie et biologie moléculaire

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de $64~\mathrm{ans}$ entre 2017 et 2021

				Prof	fesseurs de	es unive	rsités		
	Effectif 2016 (A)	2017	2018	2019	2020	2021	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2012-2016
Ensemble des sections	15 339	463	480	494	563	549	2 549	16,6%	3 198
Sciences	8 071	188	191	222	270	275	1 146	14,2%	1 280
Groupe 10 Biologie et biochimie	1 225	26	33	39	46	53	197	16,1%	218
Section 64	301	7	12	9	18	17	63	20,9%	56

				M	aîtres de	conféren	ces		
	Effectif 2016 (A)	2017	2018	2019	2020	2021	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2012-2016
Ensemble des sections	33 865	358	434	446	475	508	2 221	6,6%	2 741
Sciences	16 830	115	145	153	186	174	773	4,6%	973
Groupe 10 Biologie et biochimie	3 224	22	32	29	36	27	146	4,5%	212
Section 64	787	9	9	4	13	7	42	5,3%	57

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

III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNEE 2016 -

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

			Professen	rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année		-		-	
	2012	2 092	30,4%	1 630	30,6%	77,9%
	2013	2 091	33,2%	1 657	33,7%	79,2%
Ensemble des sections	2014	2 030	33,4%	1 591	33,9%	78,4%
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%
	2016	2 293	35,5%	1 634	34,6%	71,3%
	2012	1 407	24,7%	1 144	25,3%	81,3%
	2013	1 444	27,6%	1 187	27,3%	82,2%
Sciences	2014	1 362	26,1%	1 083	26,1%	79,5%
	2015	1 297	26,5%	1 079	26,2%	83,2%
	2016	1 244	24,5%	1 017	25,1%	81,8%
	2012	282	38,3%	210	39,0%	74,5%
	2013	290	40,0%	249	37,3%	85,9%
	2014	289	42,2%	235	41,3%	81,3%
Biologie et biocnimie	2015	262	44,3%	216	43,5%	82,4%
	2016	250	43,6%	204	46,1%	81,6%
	2012	100	39,0%	54	44,4%	54,0%
	2013	109	45,0%	57	36,8%	52,3%
Section 64	2014	117	44,4%	70	41,4%	59,8%
	2015	93	43,0%	55	36,4%	59,1%
	2016	92	51,1%	54	59,3%	58,7%

				de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2012	9 089	45,2%	6 689	44,5%	73,6%
	2013	9 190	45,1%	6 799	43,9%	74,0%
Ensemble des sections	2014	9 123	46,3%	6 767	45,9%	74,2%
	2015	8 764	46,1%	6 493	45,8%	74,1%
	2016	8 472	46,4%	6 426	45,7%	75,8%
	2012	4 691	36,6%	3 855	36,1%	82,2%
	2013	4 740	36,3%	3 889	35,7%	82,0%
Sciences	2014	4 659	38,4%	3 824	38,4%	82,1%
	2015	4 392	37,8%	3 577	37,4%	81,4%
	2016	4 165	38,2%	3 474	37,0%	83,4%
Groupe 10	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%
	2016	1 194	57.1%	966	55.3%	80,9%
					,-,-	
	2012	749	59,5%	419	58.0%	55,9%
	2013	732	61,6%	449	57.7%	61.3%
Section 64	2014	684	59,8%	443	58,5%	64.8%
	2015	629	58,8%	355	57,2%	56,4%
	2016	565	58,9%	320	54,4%	56,6%
·	2010	303	20,270	320	J4,4/0	30,0 /0

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 2012	1 075	2 434	29,5%	2.2	883	29.3%	17,9%
	2012	817	2 072	30.3%	2,3	717	31,7%	12,2%
Ensemble des	2013	802	2 072	31,4%	2,5	711	34,0%	11,3%
sections	2014	779	2 188	32,5%	2,8	689	36,3%	11,6%
	2015	794	2 114	32,8%	2,7	704	37,4%	11,3%
	2010	7,74	2114	32,070	2,1	704	37,470	11,5 /0
	2012	448	1 302	19,4%	2,9	403	16,9%	10,0%
	2013	323	1 100	21,0%	3,4	294	20,7%	9,0%
Sciences	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%
	2016	255	979	19,0%	3,8	239	21,3%	6,3%
Groupe 10	2012	62	150	28,7%	2,4	54	29,6%	12,9%
	2013	45	113	38,1%	2,5	39	33,3%	13,3%
Biologie et	2014	51	138	32,6%	2,7	45	40,0%	11,8%
biochimie	2015	50	143	37,1%	2,9	47	46,8%	6,0%
	2016	42	99	39,4%	2,4	38	36,8%	9,5%
	2012	11	28	14,3%	2,5	10	0,0%	9,1%
	2013	10	40	40,0%	4,0	8	37,5%	20,0%
Section 64	2014	18	46	43,5%	2,6	17	41,2%	5,6%
	2015	13	43	32,6%	3,3	11	45,5%	15,4%
	2016	14	37	35,1%	2,6	12	33,3%	14,3%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS Champ: 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							
	2012	1 852	9 697	46,5%	5,2	1 742	45,2%	5,9%
Ensemble des	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%
sections	2015	1 299	9 497	46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%
	2016	1 328	9 507	47,4%	7,2	1 287	50,3%	3,1%
	2012	774	4 355	34.8%	5,6	736	31,5%	4,9%
	2013	639	4 237	33,4%	6,6	615	29,4%	3,8%
Sciences	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%
	2016	455	3 788	34,1%	8,3	443	32,5%	2,6%
Groupe 10	2012	146	1 095	56,5%	7.5	136	55,9%	6.8%
Groupe 10	2013	99	926		9,4	94	58,5%	5,1%
Biologie et	2014	100	1 052	55,7%	10,5	98	51,0%	2,0%
biochimie	2015	88	970	56,1%	11,0	86	57,0%	2,3%
, and the second se	2016	94	912	53,6%	9,7	90	53,3%	4,3%
	2012	36	456	59.4%	12,7	32	71,9%	11,1%
	2013	31	437	53,1%	14,1	29	55,2%	6,5%
Section 64	2014	24	402	53,7%	16,8	22	36,4%	8,3%
	2015	27	442	58,4%	16,4	26	69,2%	3,7%
	2016	27	406	54,4%	15,0	27	59,3%	0,0%

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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 *	6 797	6 791	4 537	1 009	1 626	2 526	23 286
	Ratio "effectif / (A)"	10,6%		7,1%	1,6%		3,9%	
	Effectif * Ratio "effectif / (A)	4 158 13,3%	4 673	1 539 4,9%		514	549 1,8%	11 433
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	61,2%	68,8%	33,9%		31,6%	21,7%	49,1%
G 10	T.66 4.6 %	005	1 120	241		= 2	5 0	2 (12
Groupe 10	Effectif * Ratio ''effectif / (A)	807 14,5%	1 428	264 4,7%		56	58 1,0%	2 613
Biologie et biochimie	% dans l'ensemble des section CNU	11,9%	21,0%	5,8%		3,4%	2,3%	11,2%
	% dans la grande discipline	19,4%	30,6%	17,2%		10,9%	10,6%	22,9%
	Effectif *	155	283	85		10	22	555
	Ratio "effectif" / (A)	11,5%	203	6,3%		10	1,6%	333
Section 64	% dans l'ensemble des section CNU	2,3%	4,2%	1,9%		0,6%	0,9%	2,4%
	% dans la grande discipline	3,7%	6,1%	5,5%		1,9%	4,0%	4,9%
	% dans le groupe	19,2%	19,8%	32,2%		17,9%	37,9%	21,2%

Source : Enquête sur la situation des enseignants non permanents 2016 - DGRH A1-1

V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2016

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
ADV MADORIUS]	
AIX-MARSEILLE	12	35
ALBI CUFR AMIENS	1	
	3	11 10
ANGERS	<u></u>	10 9
ANTILLES	1	9
ARTOIS	1	4
AVIGNON	1	
BESANCON	2	
BORDEAUX	9	29
BORDEAUX IP	7	15
BREST	4	29
BRETAGNE SUD	2	2
CACHAN ENS	2	2
CAEN	8	21
CERGY-PONTOISE	4	11
CHAMBERY		1
CLERMONT AUVERGNE	4	21
COMPIEGNE UTC	2	9
CORTE	1	8
DIJON	7	14
DIJON AGROSUP	3	6
EVRY	3	6
GRENOBLE ALPES	6	26
GRENOBLE IP	1	1
LA REUNION	6	7
LA ROCHELLE	5	12
LE HAVRE	1	1
LE MANS	1	
LILLE 1	14	29
LILLE 2	1	5
LIMOGES		<u>9</u>
LITTORAL		-
LORRAINE	0	32
LYON 1	13	37
LYON ENS	13	5
LYON INSA	3	<u></u>
	4	
MONTPELLIER	10	29

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

0,1% 2,3% 1,0%

0,8% 0,8% 2,9%

0,7% 4,0%

0,7%

 $^{* \} Les \ effectifs \ sont \ donn\'ees \ en \ personnes \ physiques.$

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

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

DGRH A1-1		
	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
MONTPELLIER ENSC		
MULHOUSE	1	
NANTES	7	13
NICE	·	14
NIMES		
NOUVELLE CALEDONIE		
ORLEANS		10
PARIS 11	<u>-</u>	27
PARIS 12		14
PARIS 13		5
PARIS 5	4	5
PARIS 6	10	36
PARIS 7		23
PARIS CNAM	12	23
PARIS COL.DE FRANCE	1	
		2
PARIS ENS	1	
PARIS ENSC		<u>I</u>
PAU	2	2
PERPIGNAN	4	3
POITIERS	6	5
POLYNESIE		2
REIMS	8	20
RENNES 1	6	20
ROUEN	4	16
ST ETIENNE	1	3
STRASBOURG	15	20
TOULON	1	5
TOULOUSE 3	16	38
TOULOUSE INP	1	1
TOULOUSE INSA	10	10
TOURS	3	10
VALENCIENNES		1
VERSAILLES ST QUENT.	1	4
Total général	301	787

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

m VI/LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNEE 2016 -

rande	Section	Titue de la constanta GNU	Professeurs des		Maîtres de co		Enseignants-o	
cipline	du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
-	01	Droit privé et sciences criminelles Droit public	597 496	3,9%	1 235	3,6% 2,4%	1 832 1 304	3.
-	03	Histoire du droit et des institutions	105	0,7%	160	0,5%	265	2
	04	Science politique	129	0,8%	240	0,7%	369	0.
roit	Total group	e 01 - Droit et sciences politique	1 327	8,7%	2 443	7,2%	3 770	7
	05	Sciences économiques	545	3,6%	1 231	3,6%	1 776	3
	06	Sciences de gestion	446	2,9%	1 622	4,8%	2 068	4
	Total group	e 02 - Sciences économiques	991	6,5%	2 853	8,4%	3 844	7
	Total Droit		2 318	15,1%	5 296	15,6%	7 614	15
-	07 08	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	244	1,6%	539	1,6%	783 317	1
-	08 09	Langues et littératures anciennes Langue et littérature françaises	361	0,7% 2,4%	617	0,6% 1,8%	978	0
	10	Littératures comparées	82	0,5%	129	0,4%	211	
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	399	2,6%	1 312	3,9%	1711	<u>'</u>
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	100	0,7%	328	1,0%	428	-
	13	Langues et littératures slaves	38	0,2%	94	0,3%	132	
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	254	1,7%	748	2,2%	1 002	
	15	romanes Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	108	0,7%	299	0,9%	407	
,	Total group	domaines linguistiques e 03 - Langues et littératures	1 697	11,1%	4 272	12,6%	5 969	1:
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	384	2,5%	953	2,8%	1 337	1
	17	·		1,1%	231	0,7%	401	-
		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts	170					
	18	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art	202	1,3%	502	1,5%	704	
ttres	19	Sociologie, démographie	250	1,6%	635	1,9%	885	
ures	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	66	0,4%	128	0,4%	194	
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des mondes médiévaux ; de l'art	259	1,7%	514	1,5%	773	
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	413	2,7%	666	2,0%	1 079	
-		contemporain ; de l'art ; de la musique						
-	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	262	1,7%	604	1,8%	866	
		Aménagement de l'espace, urbanisme e 04 - Sciences humaines	2 099	0,6% 13,7%	163 4 396	0,5% 13,0%	256 6 495	1
	70 70	Sciences de l'éducation	159	1,0%	490	1,4%	649	1
	71	Sciences de l'information et de la communication	172	1,1%	622	1,8%	794	
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	21	0,1%	62	0,2%	83	
	73	Cultures et langues régionales	25	0,2%	26	0,1%	51	
Ī	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	171	1,1%	657	1,9%	828	
1	Total group	e 12 - Interdisciplinaire	548	3,6%	1 857	5,5%	2 405	
	76	Théologie catholique	13	0,1%	16	0,0%	29	
	77	Théologie protestante	12	0,1%	5	0,0%	17	
	Total Théol		25	0,2%	21	0,1%	46	
	Total Lettre 25		4 369	28,5%	10 546	31,1%	14 915	3
-	26	Mathématiques Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	513 651	3,3% 4,2%	836 1 169	2,5% 3,5%	1 349 1 820	
	27	Informatique Informatique	973	6,3%	2 434	7,2%	3 407	
	Total group	e 05 - Mathématiques et informatique	2 137	13,9%	4 439	13,1%	6 576	1
ľ	28	Milieux denses et matériaux	510	3,3%	865	2,6%	1 375	_
	29	Constituants élémentaires	178	1,2%	230	0,7%	408	
	30	Milieux dilués et optique	243	1,6%	388	1,1%	631	
1	Total group	e 06 - Physique	931	6,1%	1 483	4,4%	2 414	
	31	Chimie théorique, physique, analytique	330	2,2%	666	2,0%	996	
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	390	2,5%	871	2,6%	1 261	
	33	Chimie des matériaux	316	2,1%	587	1,7%	903	
	Total group	e 07 - Chimie	1 036	6,8%	2 124	6,3%	3 160	
-	34	Astronomie, astrophysique	74	0,5%	119	0,4%	193	
-	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	196	1,3%	338	1,0%	534	
ences -	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	125	0,8%	265	0,8%	390	
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	57	0,4%	128	0,4%	185	
	Total group	e 08 - Sciences de la terre	452	2,9%	850	2,5%	1 302	
-	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	782	5,1%	1 622	4,8%	2 404	
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	547	3,6%	1 214	3,6%	1 761	
	62	Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	401 560	2,6% 3,7%	721 1 153	2,1% 3,4%	1 122 1 713	
	03 Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 290	14,9%	4 710	13,9%	7 000	1
	64	Biochimie et biologie moléculaire	301	2,0%	787	2,3%	1 088	
	65	Biologie cellulaire	264	1,7%	746	2,2%	1 010	
-	66	Physiologie	207	1,3%	546	1,6%	753	
	67	Biologie des populations et écologie	186	1,2%	515	1,5%	701	
	68	Biologie des organismes	150	1,0%	347	1,0%	497	
	69	Neurosciences	117	0,8%	283	0,8%	400	
		e 10 - Biologie et biochimie	1 225	8,0%	3 224	9,5%	4 449	
	Total Scienc		8 071	52,6%	16 830	49,7%	24 901	5
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	136	0,9%	370	1,1%	506	
-	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	251	1,6%	454	1,3%	705	
macie -		Colombia Liaboratoria Constanti del Colombia Constanti del Colombia Constanti del Colombia Constanti del Colombia Constanti del	10.4	7 00/	200			
	87 Total Pharn	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	194 581	1,3% 3,8%	369 1 193	1,1% 3,5%	563 1 774	1

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
	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions
DROIT			04	Science politique
	02	Sciences économiques et de gestion	05	Sciences économiques
			06	Sciences de gestion
	03	Langues et littératures	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales
			08	Langues et littératures anciennes
			09	Langue et littérature françaises Littératures comparées
			10 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
	04	-	17	Philosophie
LETTRES		Sciences humaines	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
				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
		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
	Théologie		76 77	Théologie catholique Théologie protestante
		Mathématiques et informatique	25	Mathématiques
	05		26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
	0.0		27	Informatique
		Physique	28	Milieux denses et matériaux
	06		29	Constituants élémentaires
			30	Milieux dilués et optique
		Chimie	31	Chimie théorique, physique, analytique
	07		32	Chimie organique, minérale, industrielle
			33 34	Chimie des matériaux Astronomie, astrophysique
		Sciences de la terre	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
SCIENCES	08		36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
			37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement
	09	Mécanique, génie	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil
		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
			<u>66</u>	Physiologie
			67 68	Biologie des populations et écologie Biologie des organismes
			69	Neurosciences
		Pharmacie -	80	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
	11		81	Sciences du médicament et des autres produits de santé
1			82	Sciences biologiques, fondamentales et clinique
HARMACIE			85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
			86	Sciences du médicament et des autres produits de santé