DGRH A1-1 Septembre 2021



Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2020 -

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 2021 et 2025

• La qualification et le recrutement des enseignants-chercheurs

Page 5: • Les enseignants contractuels

• 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: • Nomenclature 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 et analyses prévisionnelles des ressources humaines

DGRH A1-1 / C.P.

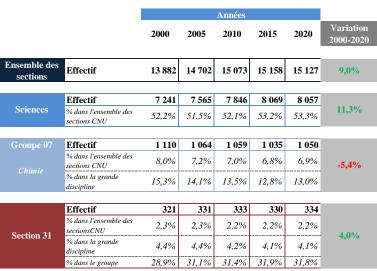
DGRH A1-1 Septembre 2021

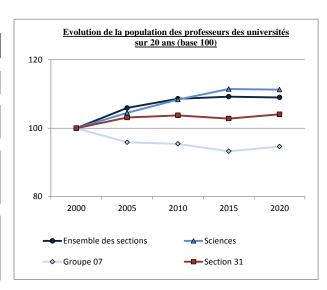
SECTION 31

Chimie théorique, physique, analytique

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

1.1 - Professeurs des universités



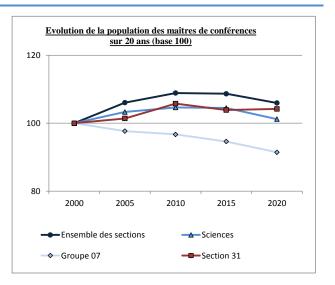


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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				
		2000	2005	2010	2015	2020	Variatio 2000-202	
Insemble des sections	Effectif	31 013	32 890	33 770	33 704	32 861	6,0%	
Sciences	Effectif	16 104	16 636	16 852	16 829	16 300		
	% dans l'ensemble des sections CNU	51,9%	50,6%	49,9%	49,9%	49,6%	1,2%	
Groupe 07	Effectif	2 245	2 193	2 171	2 124	2 053		
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	7,2%	6,7%	6,4%	6,3%	6,2%	-8,6%	
Cnimie	% dans la grande discipline	13,9%	13,2%	12,9%	12,6%	12,6%		
		•	•	•	•			
	Effectif	641	650	678	666	668		
Section 31	% dans l'ensemble des sections CNU	2,1%	2,0%	2,0%	2,0%	2,0%	4,2%	
Section 51	% dans la grande discipline	4,0%	3,9%	4,0%	4,0%	4,1%	4,2%	
	% dans le groupe	28.6%	29.6%	31,2%	31,4%	32,5%		



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				
		2000	2005	2010	2015	2020	Variation 2000-2020	
Ensemble des sections	Effectif	44 895	47 592	48 843	48 862	47 988	6,9%	
	Effectif	23 345	24 201	24 698	24 898	24 357		
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	52,0%	50,9%	50,6%	51,0%	50,8%	4,3%	
Groupe 07	Effectif	3 355	3 257	3 230	3 159	3 103		
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	7,5%	6,8%	6,6%	6,5%	6,5%	-7,5%	
Chimie	% dans la grande discipline	14,4%	13,5%	13,1%	12,7%	12,7%		
	Effectif	962	981	1 011	996	1 002		
Section 31	% dans l'ensemble des section CNU	2,1%	2,1%	2,1%	2,0%	2,1%	4 20/	
	% dans la grande discipline	4,1%	4,1%	4,1%	4,0%	4,1%	4,2%	
	0/ 11	29.70/	20 10/	21 20/	21 50/	22 20/		

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 2000 2005 2015 2020 Ensemble des sections — Sciences Section 31 Groupe 07

% dans le groupe 28,7% 30,1% 31,3% 31,5% 32,3% Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - 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.

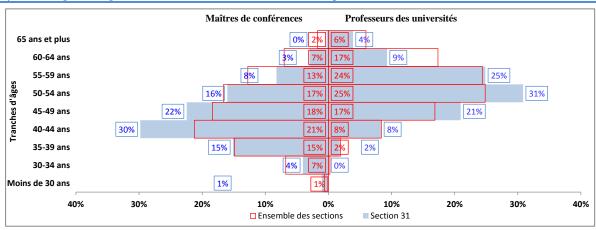
DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 31

Chimie théorique, physique, analytique

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2020 -

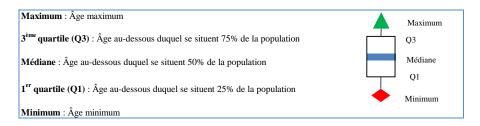
${\bf 2.1 \cdot Pyramide\ des\ \^age\ des\ enseignants-chercheurs\ de\ la\ section\ et\ de\ l'ensemble\ des\ disciplines\ CNU}$

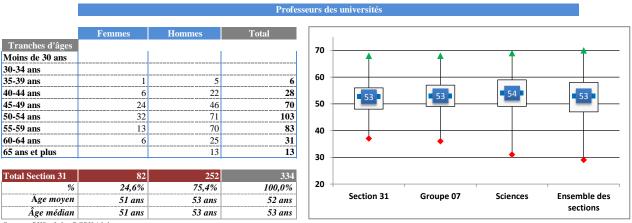


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

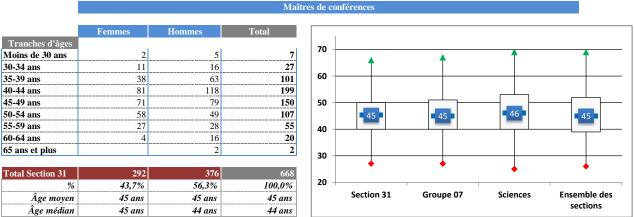
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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



Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 31

Chimie théorique, physique, analytique

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2020 et 2024

	Professeurs des universités								
	Effectif 2020 (A)	2021	2022	2023	2024	2025	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2016-2020
Ensemble des sections	15 127	486	530	599	588	652	2 855	18,9%	2 453
Sciences	8 057	228	271	314	311	365	1 489	18,5%	966
Groupe 07 Chimie	1 050	22	34	31	37	38	162	15,4%	90
Section 31	334	4	7	6	11	12	40	12,0%	33

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2020 2021 2022 2023 2024 2025 (A) 32 861 378 489 540 597 693 226 303 1 135 7,0% Sciences 16 300 143 191 272 17 2 053 15 16 32 Section 31 668 4 8 10 29 4,3%

Sources: RHSupInfo et GESUP - 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 - ANNÉE 2020 -

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

			Professeu	Professeurs des universités						
	Année	Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	Dont % femmes	Ratio (B/A)				
	2016	2 293	36,9%	1 634	34,6%	71,3%				
	2017	2 308	35,1%	1 666	36,1%	72,2%				
Ensemble des sections	2018	2 330	34,9%	1 802	34,5%	77,3%				
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%				
	2020	2 338	36,3%	1 739	36,5%	74,4%				
	2016	1 244	24,5%	1 017	25,1%	81,8%				
	2017	1 347	28,3%	1 090	28,9%	80,9%				
Sciences	2018	1 387	26,2%	1 186	26,5%	85,5%				
	2019	1 356	27,1%	1 153	27,3%	85,0%				
	2020	1 311	27,2%	1 072	27,0%	81,8%				
	2016	188	26,6%	153	24,8%	81,4%				
	2017	191	38,2%	132	39,4%	69,1%				
Chimie	2018	224	31,3%	176	29,5%	78,6%				
	2019	189	40,7%	141	41,8%	74,6%				
	2020	170	28,2%	124	26,6%	72,9%				
	2016	76	26,3%	60	26,7%	78,9%				
	2017	79	43,0%	53	39,6%	67,1%				
Section 31	2018	93	28,0%	70	28,6%	75,3%				
	2019	86	43,0%	61	42,6%	70,9%				
	2020	68	32,4%	45	24,4%	66,2%				

			Maître	s de conférences		
		Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	Année 2016	8 472	46.4%	6 426	45.7%	75,8%
	2017	8 143	46.9%	6 122	46,5%	75,2%
Ensemble des sections	2018	8 148	46,5%	6 042	46,6%	74,2%
Ensemble des sections	2019	8 359	46.0%	6 141	45,6%	73,5%
	2020	8 387	46,3%	5 998	46,1%	71,5%
	2020		13,273		10,270	71,070
	2016	4 165	38,2%	3 474	37,0%	83,4%
	2017	3 778	38,0%	3 163	37,8%	83,7%
Sciences	2018	3 730	37,4%	3 128	37,9%	83,9%
	2019	3 871	36,6%	3 151	36,3%	81,4%
	2020	3 714	36,3%	2 905	35,6%	78,2%
Groupe 07	2016	608	42,4%	488	42,2%	80,3%
	2017	483	42,4%	395	42,3%	81,8%
Chimie	2018	490	43,5%	381	44,4%	77,8%
Chimie	2019	498	42,0%	361	40,7%	72,5%
	2020	431	39,2%	291	39,5%	67,5%
	2016	298	48,0%	239	49,8%	80,2%
	2017	211	44,1%	171	46,8%	81,0%
Section 31	2018	255	47,8%	188	47,3%	73,7%
	2019	232	41,4%	177	40,1%	76,3%
	2020	219	42,5%	152	39,5%	69,4%

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								
	Année	Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus			
	2016	794	2 114	32.8%	2,7	704	37,4%	11.3%			
	2017	707	2 035	33,7%	2,9	635	39.5%	10,2%			
Ensemble des	2018	578	1 908	34.5%	3,3	528	37,1%	8,7%			
sections	2019	566	1 908	34,2%	3,4	524	34,7%	7,4%			
	2020	580	2 004	35,5%	3,5	542	38,7%	6,6%			
	2016	255	979	19,0%	3,8	239	21,3%	6,3%			
	2017	251	987	21,1%	3,9	237	24,5%	5,6%			
Sciences	2018	203	891	19,6%	4,4	194	20,1%	4,4%			
	2019	222	29	41,4%	0,1	207	22,7%	6,8%			
	2020	225	942	22,6%	4,2	212	29,2%	5,8%			
Groupe 07	2016	31	105	27,6%	3,4	28	25,0%	9,7%			
	2017	28	124	25,0%	4,4	26	30,8%	7,1%			
Chimie	2018	20	80	27,5%	4,0	20	35,0%	0,0%			
Chimie	2019	16	77	22,1%	4,8	16	31,3%	0,0%			
	2020	18	77	27,3%	4,3	17	47,1%	5,6%			
	2016	11	47	25,5%	4,3	10	10,0%	9,1%			
	2017	12	67	22,4%	5,6	11	18,2%	8,3%			
Section 31	2018	10	43	34,9%	4,3	10	50,0%	0,0%			
	2019	7	38	28,9%	5,4	7	28,6%	0,0%			
	2020	8	45	33,3%	5,6	7	71,4%	12,5%			

Candidats Publiés % Pourvus % femme. 2016 1 328 9 507 47.4% 1 287 50.3% 9 034 1 254 47,7% 1 188 47,4% 2017 Ensemble de 8 540 1 189 47,7% 1 108 46,5% 6,8% 2018 sections 2019 1 070 7 958 47,4% 48,6% 8 508 2020 1 155 47.2% 7.4 1 104 48.2% 4 4% 455 3 788 32,5% 2016 34,1% 443 3 282 417 33,1% 5,3% 395 2017 31,6% 2018 390 3 115 34,5% 8,0 370 30,0% 5,1% 2019 364 209 47,4% 0,6 348 35,9% 4.4% 2 958 2020 409 34,1% 392 36,0% 2016 52 *37,1%* 11,8 52 34,6% 0,0% 2017 41 **475** 38,9% 11,6 34,2% 7,3% 2018 35 359 42,9% 10,3 34 52,9% 2,9% 286 9.9 3.4% 2019 29 38.8% 28 35,7% 332 41,0% 10,1 25,0% 2020 32 352 2016 37,2% 36,0% 190 2017 14 43,2% 13,6 13 30,8% 7,1% 179 Section 31 14.9 2018 12 44,7% 12 50,0% 0,0% 0,0% 2019 15 39,9% 11,5 15 46,7% 149 27,3% 2020 40,9% 11

Champ: Hors article 46-3 et les agrégations.

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 31

Chimie théorique, physique, analytique

IV / Composition des effectifs enseignants contractuels 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	Contr. L 954-3	Total	Total titulaires et non permanents (A)	
Ensemble de	Effectif *	6 473	10 291	4 456	927	907	2 346	1 958	27 358	61.110	
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,1%		6,9%	1,4%		3,7%	3,1%		64 148	
Sciences	Effectif * Ratio ''effectif / (A)	2 733 9,4%	5 030	1 329 4,6%		182	468 1,6%	317 1,1%	10 059	29 204	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	42,2%	48,9%	29,8%		20,1%	19,9%	16,2%	36,8%	29 204	
Groupe 07	Effectif *	363	873	97		22	17	33	1 405		
	Ratio "effectif / (A)	10,0%		2,7%			0,5%	0,9%			
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	5,6%	8,5%	2,2%		2,4%	0,7%	1,7%	5,1%	3 613	
	% dans la grande discipline	13,3%	17,4%	7,3%		12,1%	3,6%	10,4%	14,0%		
	Effectif *	138	275			7	4	18	480		
	Ratio "effectif" / (A)	11,5%		3,2%			0,3%	1,5%			
Section 31	% dans l'ensemble des section CNU	2,1%	2,7%	0,9%		0,8%	0,2%	0,9%	1,8%	1 200	
	% dans la grande discipline	5,0%	5,5%	2,9%		3,8%	0,9%	5,7%	4,8%		
	% dans le groupe	38,0%	31,5%	39,2%		31,8%	23,5%	54,5%	34,2%		

Source : Enquête sur la situation des enseignants contractuels 2019-2020 - DGRH A1-1

m V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2020 -

Etablissement Professeurs des universités M	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE 20	50
ANGERS 1	4
ANTILLES 1	6
ARTOIS 3	6
AVIGNON 1	3
BESANCON 3	9
BORDEAUX 14	22
BORDEAUX IP 5	2
BREST 3	13
BRETAGNE SUD	3
CAEN 4	12
CAEN ENSI 1	1
CENTRALE LILLE INSTITUT 1	3
CENTRALESUPELEC 2	
CHAMBERY 2	6
CLERMONT AUVERGNE 8	11
CLERMONT SIGMA 2	5
CORTE 4	7
COTE D'AZUR UNIVERSITE 6	13
CY CERGY PARIS UNIVERSITE 3	9
DIJON 9	9 9 2
ENS PARIS-SACLAY 2	2
EVRY	4
GRENOBLE ALPES 7	22
GRENOBLE IP 2	2
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE 4	4
GUYANE	1
LA REUNION 1	4
LA ROCHELLE 1	3
LE HAVRE 2	2
LE MANS	1
LILLE 19	29
LIMOGES 1	4
LITTORAL 6	2
LORRAINE 15	41
LYON 1 13	25
LYON EC 1	4
LYON ENS 3	1
MONTPELLIER 9	18
MONTPELLIER ENSC 2	6
MULHOUSE 6	8

Total	%
70	7,0%
5	
-	0,5%
'	
<u>4</u>	0,9%
12	0,4%
	1,2%
$\frac{36}{7}$	3,6%
16	0,7%
3	1,6%
	0,3%
$\frac{16}{2}$	1,6%
	0,2%
$\frac{4}{2}$	0,4%
	0,2%
8	0,8%
19	1,9%
7	0,7%
11	1,1%
19	1,9%
12	1,2%
18	1,8%
4	0,4%
4	0,4%
29	2,9%
<u>4</u>	0,4%
8	0,8%
1	0,1%
5	0,5%
4	0,4%
4	0,4%
1	0,1%
48	4,8%
5	0,5%
8	0,8%
56	5,6%
38	3,8%
5	0,5%
4	0,4%
27	2,7%
8	0,8%
14	1,4%

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

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
NANTES	5	7
NIMES	1	
NOUVELLE CALEDONIE		1
ORLEANS	6	13
PARIS 12	2	6
PARIS 13	4	4
PARIS CNAM	1	3
PARIS COL.DE FRANCE		1
PARIS ENS	1	
PARIS ENSC	2	4
PARIS UNIVERSITE	12	25
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	15	36
PAU	9	13
PERPIGNAN	1	4
POITIERS	8	19
REIMS	6	7
RENNES 1	3	3
RENNES EHESP	1	
RENNES ENSC	4	3
ROUEN	13	21
SORBONNE UNIVERSITE	22	62
ST ETIENNE	2	3
STRASBOURG	18	25
TOULON	16	
TOULOUSE 3	0	
TOURS	9	11
UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-D	E EDANCE	11 1
	E-TRANCE	1
VERSAILLES ST QUENT.	224	1
Total général	334	668

SECTION 31

Chimie théorique, physique, analytique

VI / LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNÉE 2020 -

rande	Section		Professeurs de		Maîtres de c		Enseignants-o	
cipline	du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
•	01	Droit privé et sciences criminelles	609	4,0%	1 220	3,7%	1 829	3,
	02	Droit public	497	3,3%	806	2,5%	1 303	2,
	03	Histoire du droit et des institutions Science politique	110 132	0,7%	152 279	0,5% 0,8%	262	0,
Droit Total gro		Science pointque 201 - Droit et sciences politique	1348	8,9%	2 457	7,5%	411 3 805	0. 7.
	05	Sciences économiques	564	3,7%	1 173	3,6%	1 737	3
	06	Sciences de gestion	514	3,4%	1 636	5,0%	2 150	4
		e 02 - Sciences économiques	1 078	7,1%	2 809	8,5%	3 887	8
	Total Droit		2 426	16,0%	5 266	16,0%	7 692	16
	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	236 94	1,6%	526	1,6%	762 280	1
	08 09	Langues et littératures anciennes Langue et littérature françaises	305	0,6% 2,0%	186 552	0,6% 1,7%	857	(
	10	Littératures comparées	81	0,5%	127	0,4%	208	·
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	389	2,6%	1 234	3,8%	1 623	
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	83	0,5%	274	0,8%	357	
	13	Langues et littératures slaves	31	0,2%	95	0,3%	126	
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	234	1,5%	705	2,1%	939	3
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	110	0,7%	288	0,9%	398	
	Total groupe	domaines linguistiques	1 563	10,3%	3 987	12,1%	5 550	
	16	93 - Langues et littératures Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	407	2,7%	988	3,0%	1 395	1
	17	Philosophie	159	1,1%	230	0,7%	389	
		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques,	102				307	
	18	arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	200	1,3%	521	1,6%	721	
		musicologie, musique, sciences de l'art						
ettres	19	Sociologie, démographie	246	1,6%	657	2,0%	903	
	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	73	0,5%	141	0,4%	214	
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des mondes médiévaux ; de l'art	259	1,7%	475	1,4%	734	
	22	mondes medievaux ; de l'art Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	390	2 60/	656	2.00/	1 046	
		contemporain ; de l'art ; de la musique		2,6%	656	2,0%	1 046	
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	275	1,8%	585	1,8%	860	
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	96	0,6%	169	0,5%	265	- 1
	Total groupe 70	04 - Sciences humaines Sciences de l'éducation	2 105 175	13,9% 1,2%	4 422 518	13,5% 1,6%	6 527 693	1
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	607	1,8%	776	
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	26	0,2%	72	0,2%	98	
	73	Cultures et langues régionales	18	0,1%	28	0,1%	46	
T	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	178	1,2%	664	2,0%	842	
		12 - Interdisciplinaire	566	3,7%	1 889	5,7%	2 455	:
	76	Théologie catholique	14	0,1%	18	0,1%	32	
	77 Total Théolo	Théologie protestante	14 28	0,1%	4 22	0,0%	18 50	
	Total Lettres		4 262	0,2% 28,2%	10 320	31,4%	14 582	3
	25	Mathématiques	474	3,1%	786	2,4%	1 260	
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	629	4,2%	1 152	3,5%	1 781	
	27	Informatique	980	6,5%	2 380	7,2%	3 360	
	Total groupe	05 - Mathématiques et informatique	2 083	13,8%	4 318	13,1%	6 401	1
	28	Milieux denses et matériaux	501	3,3%	812	2,5%	1 313	
	29	Constituants élémentaires	168	1,1%	220	0,7%	388	
	30 Total groupe	Milieux dilués et optique : 06 - Physique	253 922	1,7% 6,1%	359 1 391	1,1% 4,2%	612 2 313	
	31	Chimie théorique, physique, analytique	334	2,2%	668	2,0%	1 002	
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	385	2,5%	821	2,5%	1 206	
	33	Chimie des matériaux	331	2,2%	564	1,7%	895	
		07 - Chimie	1 050	6,9%	2 053	6,2%	3 103	
	34	Astronomie, astrophysique	79	0,5%	111	0,3%	190	
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	174	1,2%	337	1,0%	511	
ences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	125	0,8%	262	0,8%	387	
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	64	0,4%	124	0,4%	188	
		08 - Sciences de la terre	442	2,9%	834	2,5%	1 276	
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	797	5,3%	1 583	4,8%	2 380	
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	556 381	3,7% 2,5%	1 182 692	3,6% 2,1%	1 738	
	62	Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	586	3,9%	1 083	3,3%	1 073 1 669	
	Total groupe	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 320	15,3%	4 540	13,8%	6 860	1
	64	Biochimie et biologie moléculaire	288	1,9%	760	2,3%	1 048	
	65	Biologie cellulaire	292	1,9%	753	2,3%	1 045	
	66	Physiologie	194	1,3%	532	1,6%	726	
	67	Biologie des populations et écologie	194	1,3%	510	1,6%	704	
	68 69	Biologie des organismes Neurosciences	154 118	1,0% 0,8%	329 280	1,0% 0,9%	483 398	
		210 - Biologie et biochimie	1 240	8,2%	3 164	9,6%	4 404	
	Total Science		8 057	53,3%	16 300	49,6%	24 357	5
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	105	0,7%	313	1,0%	418	
	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	179	1,2%	372	1,1%	551	
	87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	97	0,6%	285	0,9%	382	
	Total groupe	11 - Pharmacie	381	2,5%	970	3,0%	1 351	
rmacie	90	Maïeutique Spinness de la réféducation et de réfedentation	1	0.00/	2	0,0%	2	
	91 92	Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières	1	0,0%	2	0,0%	3	
		sections santé	1	0,0%	5	0,0%	4	
	Total Pharm	acie	382	2,5%	975	3,0%	1 357	

Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

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	05	Sciences économiques
		et de gestion	06	Sciences de gestion
			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
	03	Langues et	12	Langues et interatures angraises et angro-saxonnes Langues et littératures germaniques et scandinaves
	0.0	littératures	13	Langues et littératures slaves
		·		Langues et littératures romanes : espagnol, italien,
			14	portugais, autres langues romanes
			15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
			16 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale 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
'	04	Sciences humaines	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
		ľ	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
			24	Aménagement de l'espace, urbanisme
			70	Sciences de l'éducation
		Groupe	71	Sciences de l'information et de la communication
	12	interdisciplinaire	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
		-	73 74	Cultures et langues régionales Sciences et techniques des activités physiques et sportives
			76	Théologie catholique
	Théologi	e ·	77	Théologie protestante
		Mathématiques et	25	Mathématiques
	05	informatique	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
		mormunque	27	Informatique
	0.0		28	Milieux denses et matériaux
	06	Physique	29	Constituants élémentaires
			30 31	Milieux dilués et optique
	07	Chimie	32	Chimie théorique, physique, analytique 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	00	Sciences ue la telle	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
			37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement
		Mécanique, génie	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil
	09	mécanique, génie informatique,	$\frac{61}{62}$	Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés
		énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
		84	64	Biochimie et biologie moléculaire
			65	Biologie cellulaire
	10	Biologie et biochimie	66	Physiologie
	10	Piologic et pioenimie	67	Biologie des populations et écologie
			68	Biologie des organismes
			69	Neurosciences
			80 81	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé
			81 82	Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique
	11	Pharmacie -	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
HARMACIE			86	Sciences du médicament et des autres produits de santé
		<u> </u>	87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique
			90	Maïeutique
	Autres se	ections santé	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation
			92	Sciences infirmières