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

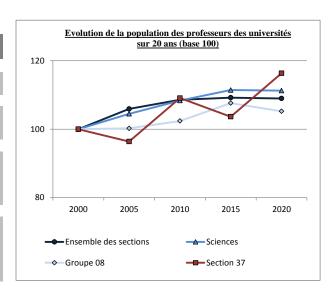
#### **SECTION 37**

Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement

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

## 1.1 - Professeurs des universités

				Années			
		2000	2005	2010	2015	2020	Variation 2000-2020
Ensemble des sections	Effectif	13 882	14 702	15 073	15 158	15 127	9,0%
	Effectif	7 241	7 565	7 846	8 069	8 057	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,2%	51,5%	52,1%	53,2%	53,3%	11,3%
Groupe 08	Effectif	420	421	430	452	442	
	% dans l'ensemble des sections CNU	3,0%	2,9%	2,9%	3,0%	2,9%	5,2%
	% dans la grande discipline	5,8%	5,6%	5,5%	5,6%	5,5%	
	Effectif	55	53	60	57	64	
Section 27	% dans l'ensemble des sectionsCNU	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	16 40/
Section 37	% dans la grande discipline	0,8%	0,7%	0,8%	0,7%	0,8%	16,4%
	% dans le groupe	13,1%	12,6%	14,0%	12,6%	14,5%	

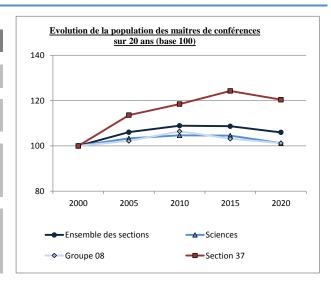


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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	Variation 2000-2020
Ensemble des sections	Effectif	31 013	32 890	33 770	33 704	32 861	6,0%
	Effectif	16 104	16 636	16 852	16 829	16 300	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,9%	50,6%	49,9%	49,9%	49,6%	1,2%
Groupe 08	Effectif	824	842	877	850	834	
	% dans l'ensemble des sections CNU	2,7%	2,6%	2,6%	2,5%	2,5%	1,2%
	% dans la grande discipline	5,1%	5,1%	5,2%	5,1%	5,1%	
	Effectif	103	117	122	128	124	
Section 27	% dans l'ensemble des sections CNU	0,3%	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	20,4%
4	% dans la grande discipline	0,6%	0,7%	0,7%	0,8%	0,8%	20,470
	% dans le groupe	12,5%	13,9%	13,9%	15,1%	14,9%	



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 08	Effectif	1 244	1 263	1 307	1 302	1 276	
	% dans l'ensemble des section CNU	2,8%	2,7%	2,7%	2,7%	2,7%	2,6%
	% dans la grande discipline	5,3%	5,2%	5,3%	5,2%	5,2%	
	Effectif	158	170	182	185	188	
Section 37	% dans l'ensemble des section CNU	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	19,0%
Section 37	% dans la grande discipline	0,7%	0,7%	0,7%	0,7%	0,8%	19,070
	% dans le groupe	12,7%	13,5%	13,9%	14,2%	14,7%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 140 120 100 80 2000 2005 2015 2020 Ensemble des sections — Sciences → Groupe 08 Section 37

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.

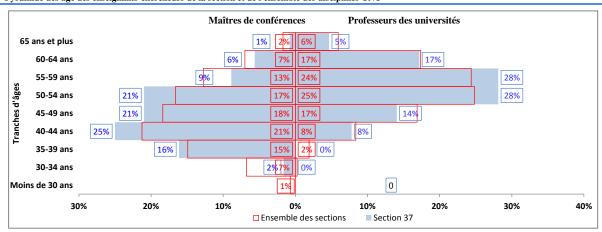
DGRH A1-1 Septembre 2021

## **SECTION 37**

Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement

# II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2020 -

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

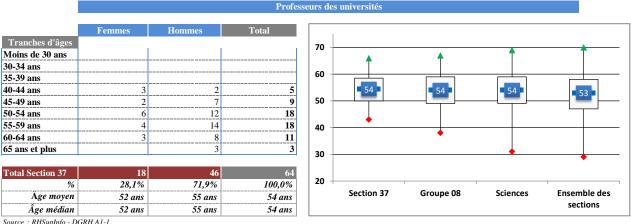


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

<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.

			Maît
	Femmes	Hommes	Total
Tranches d'âges	1 chines	Hommes	Total
Moins de 30 ans			
30-34 ans	1	1	2
35-39 ans	7	13	20
40-44 ans	9	22	31
45-49 ans	9	17	26
50-54 ans	10	16	26
55-59 ans	4	7	11
60-64 ans	3	4	7
65 ans et plus		1	1
Total Section 37	43	81	124
%	34,7%	65,3%	100,0%
Âge moyen	46 ans	46 ans	46 ans
Âge médian	46 ans	46 ans	46 ans

Source: RHSupInfo - DGRH A1-1

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

DGRH A1-1 Septembre 2021

## **SECTION 37**

Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement

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

				Pro	fesseurs d	es <mark>unive</mark> i	rsités		
	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 08  Sciences de la terre	442	19	13	17	16	13	78	17,6%	65
Section 37	64	2	2	3	1	2	10	15,6%	8

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2020 (A) 2021 2022 2023 2024 2025 32 861 378 489 540 597 693 Sciences 16 300 143 191 226 272 303 1 135 834 10 6 124 0 Section 37 1 7 5,6%

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	rs 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%
Groupe 08	2016	79	19,0%	58	17,2%	73,4%
	2017	88	30,7%	75	33,3%	85,2%
Sciences de la terre	2018	105	25,7%	93	26,9%	88,6%
Sciences de la terre	2019	95	26,3%	85	27,1%	89,5%
	2020	94	30,9%	70	22,9%	74,5%
	2016	15	13,3%	12	16,7%	80,0%
	2017	12	25,0%	11	27,3%	91,7%
Section 37	2018	18	33,3%	16	37,5%	88,9%
	2019	23	17,4%	18	22,2%	78,3%
	2020	23	39,1%	19	31,6%	82,6%

			Maître	s de conférences		
	Année	Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	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%
	2019	8 359	46,0%	6 141	45,6%	73,5%
	2020	8 387	46,3%	5 998	46,1%	71,5%
	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 08	2016	353	43,9%	315	43,5%	89,2%
	2017	359	39,0%	317	37,9%	88,3%
Sciences de la terre	2018	362	38,1%	321	40,5%	88,7%
Sciences de la terre	2019	359	40,1%	300	38,0%	83,6%
	2020	327	41,9%	279	41,6%	85,3%
	2016	71	49,3%	56	50,0%	78,9%
	2017	75	41,3%	57	40,4%	76,0%
Section 37	2018	88	42,0%	68	47,1%	77,3%
	2019	86	45,3%	62	38,7%	72,1%
	2020	84	39,3%	70	40,0%	83,3%

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 univer	rsités		
	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 08	2016	16	45	28,9%	2,8	15	33,3%	6,3%
	2017	13	51	25,5%	3,9	10	30,0%	23,1%
	2018	16	70	14,3%	4,4	15	26,7%	6,3%
	2019	14	47	29,8%	3,4	13	46,2%	7,1%
	2020	12	42	26,2%	3,5	10	20,0%	16,7%
	2016	5	8	50,0%	1,6	4	50,0%	20,0%
	2017			0,0%	#####			#DIV/0!
Section 37	2018	1	1	0,0%	1,0	1	0,0%	0,0%
	2019	1	1	100,0%	1,0	1	100,0%	0,0%
	2020	3	5	40,0%	1,7	1	100,0%	66,7%

			М	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)		% femmes	% non pourvus
	Année							
	2016	1 328	9 507	47,4%	7,2	1 287	50,3%	3,1%
Ensemble des	2017	1 254	9 034	47,7%	7,2	1 188	47,4%	5,3%
sections	2018	1 189	8 540	47,7%	7,2	1 108	46,5%	6,8%
sections	2019	1 070	7 958	47,4%	7,4	1 018	48,6%	4,9%
ĺ	2020	1 155	8 508	47,2%	7,4	1 104	48,2%	4,4%
	2016	455	3 788	34,1%	8,3	443	32,5%	2,6%
	2017	417	3 282	33.1%	7.9	395	31.6%	5,3%
Sciences	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%
	2020	409	2 958	34.1%	7,2	392		4,2%
				- 1,-70	,-		20,070	-,-,-
Groupe 08	2016	24	264	38,6%	11,0	23	43,5%	4,2%
	2017	22	196	36,7%	8,9	20	30,0%	9,1%
	2018	14	153	34,6%	10,9	14	28,6%	0,0%
	2019	15	155	33,5%	10,3	15	33,3%	0,0%
	2020	23	252	40,5%	11,0	22	36,4%	4,3%
	2016	2	6	0,0%	3,0	2	0,0%	0,0%
	2017	4	29	48,3%	7,3	3	66,7%	25,0%
Section 37	2018	2	7	14,3%	3,5	2	0,0%	0,0%
	2019	1	11	9,1%	11,0	1	100,0%	0,0%
	2020	1	11	9,1%	11,0	1	0,0%	0,0%

<u>Source</u>: GALAXIE - ANTEE / FIDIS <u>Champ</u>: Hors article 46-3 et les agrégations. DGRH A1-1 Septembre 2021

# **SECTION 37**

Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement

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 des	Effectif *	6 473	10 291	4 456	927	907	2 346	1 958	27 358	(4.140
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,1%		6,9%	1,4%		3,7%	3,1%		64 148
	Effectif *	2 733	5 030			182	468	317	10 059	
Sciences	Ratio "effectif / (A)	9,4%		4,6%			1,6%	1,1%		29 204
	% dans l'ensemble des section CNU	42,2%	48,9%	29,8%		20,1%	19,9%	16,2%	36,8%	
Groupe 08	Effectif *	184	395	67		22	15	18	701	
	Ratio "effectif / (A)	11,8%		4,3%			1,0%	1,2%		
Sciences de la terre	% dans l'ensemble des section CNU	2,8%	3,8%	1,5%		2,4%	0,6%	0,9%	2,6%	1 560
	% dans la grande discipline	6,7%	7,9%	5,0%		12,1%	3,2%	5,7%	7,0%	
	Effectif *	45	101	9		1	2	5	163	
	Ratio "effectif" / (A)	18,1%		3,6%			0,8%	2,0%		
Section 37	% dans l'ensemble des section CNU	0,7%	1,0%	0,2%		0,1%	0,1%	0,3%	0,6%	249
	% dans la grande discipline	1,6%	2,0%	0,7%		0,5%	0,4%	1,6%	1,6%	
	% dans le groupe	24,5%	25,6%	13,4%		4,5%	13,3%	27,8%	23,3%	

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 -

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	3	5
ANTILLES	1	5
BORDEAUX	1	1
BREST	2	5
CLERMONT AUVERGNE	5	10
DIJON		1
GRENOBLE ALPES	4	9
GRENOBLE IP	1	1
LA REUNION	3	7
LILLE	6	12
LITTORAL	4	6
ORLEANS		2
PARIS 12	4	6
PARIS ENS	2	
PERPIGNAN	2	4
POLYNESIE	1	2
REIMS		1
ROUEN	1	2
SORBONNE UNIVERSITE	11	18
TOULON	5	8
TOULOUSE 3	6	14
VERSAILLES ST QUENT.	2	5
Total général	64	124

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

<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.

## **SECTION 37**

Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement

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

			Professeurs d	les universités	Maîtres de	conférences	Enseignants-	chercheurs
Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Discipline	01	Droit privé et sciences criminelles	609	4,0%	1 220	3,7%	1 829	3,8%
	02	Droit public	497	3,3%	806	2,5%	1 303	2,7%
	03	Histoire du droit et des institutions	110	0,7%	152	0,5%	262	0,5%
Droit	04 Total group	Science politique e 01 - Droit et sciences politique	132 1 348	0,9% 8,9%	279 2 457	0,8% 7,5%	411 3 805	<b>0,9%</b> 7,9%
Dioit	05	Sciences économiques	564	3,7%	1 173	3,6%	1 737	3,6%
	06	Sciences de gestion	514	3,4%	1 636	5,0%	2 150	4,5%
	Total group	e 02 - Sciences économiques	1 078	7,1%	2 809	8,5%	3 887	8,1%
	Total Droit 07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	2 426 236	16,0% 1,6%	5 266 526	16,0% 1,6%	7 692 762	16,0% 1,6%
	08	Langues et littératures anciennes	94	0,6%	186	0,6%	280	0,6%
	09	Langue et littérature françaises	305	2,0%	552	1,7%	857	1,8%
	10	Littératures comparées	81	0,5%	127	0,4%	208	0,4%
	11 12	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes  Langues et littératures germaniques et scandinaves	389 83	2,6% 0,5%	1 234 274	3,8% 0,8%	1 623 357	3,4% 0,7%
	13	Langues et littératures slaves	31	0,2%	95	0,3%	126	0,3%
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	234	1,5%	705	2,1%	939	2,0%
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	110	0,7%	288	0,9%	398	0,8%
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 563	10,3%	3 987	12,1%	5 550	11,6%
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	407	2,7%	988	3,0%	1 395	2,9%
	17	Philosophie	159	1,1%	230	0,7%	389	0,8%
	18	Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	200	1,3%	521	1,6%	721	1,5%
	19	musicologie, musique, sciences de l'art Sociologie, démographie	246	1,6%	657	2,0%	903	1,9%
Lettres	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	73	0,5%	141	0,4%	214	0,4%
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des mondes médiévaux ; de l'art	259	1,7%	475	1,4%	734	1,5%
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art ; de la musique	390	2,6%	656	2,0%	1 046	2,2%
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	275	1,8%	585	1,8%	860	1,8%
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	96	0,6%	169	0,5%	265	0,6%
	Total group	e 04 - Sciences humaines	2 105	13,9%	4 422	13,5%	6 527	13,6%
	70	Sciences de l'éducation Sciences de l'information et de la communication	175 169	1,2% 1,1%	518 607	1,6% 1,8%	693 776	1,4% 1,6%
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	26	0,2%	72	0,2%	98	0,2%
	73	Cultures et langues régionales	18	0,1%	28	0,1%	46	0,1%
	74 Total group	Sciences et techniques des activités physiques et sportives e 12 - Interdisciplinaire	178 566	1,2% 3,7%	664 1 889	2,0% 5,7%	842 2 455	1,8% 5,1%
	76	Théologie catholique	14	0,1%	18	0,1%	32	0,1%
	77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	0,0%
	Total Théolo		28	0,2%	22	0,1%	50	0,1%
	Total Lettre 25	Mathématiques	4 262 474	28,2% 3,1%	10 320 786	31,4% 2,4%	14 582 1 260	30,4% <b>2,6</b> %
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	629	4,2%	1 152	3,5%	1 781	3,7%
	27	Informatique	980	6,5%	2 380	7,2%	3 360	7,0%
		e 05 - Mathématiques et informatique	2 083	13,8%	4 318	13,1%	6 401	13,3%
	28	Milieux denses et matériaux  Constituants élémentaires	501 168	3,3% 1,1%	812 220	2,5% 0,7%	1 313 388	2,7% 0,8%
	30	Milieux dilués et optique	253	1,7%	359	1,1%	612	1,3%
		e 06 - Physique	922	6,1%	1 391	4,2%	2 313	4,8%
	31	Chimie théorique, physique, analytique	334	2,2%	668	2,0%	1 002	2,1%
	32 33	Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux	385 331	2,5% 2,2%	821 564	2,5% 1,7%	1 206 895	2,5% 1,9%
	Total group	e 07 - Chimie	1 050	6,9%	2 053	6,2%	3 103	6,5%
	34	Astronomie, astrophysique	79	0,5%	111	0,3%	190	0,4%
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	174	1,2%	337	1,0%	511	1,1%
Sciences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	125	0,8%	262	0,8%	387	0,8%
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	64	0,4%	124	0,4%	188	0,4%
		e 08 - Sciences de la terre	442	2,9%	834	2,5%	1 276	2,7%
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil  Génie informatique, automatique et traitement du signal	797 556	5,3% 3,7%	1 583 1 182	4,8% 3,6%	2 380 1 738	5,0% 3,6%
	62	Energétique, génie des procédés	381	2,5%	692	2,1%	1 073	2,2%
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	586	3,9%	1 083	3,3%	1 669	3,5%
	Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 320	15,3%	4 540	13,8%	6 860	14,3%
	64	Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire	288 292	1,9% 1,9%	760 753	2,3% 2,3%	1 048 1 045	2,2%
	66	Physiologie	194	1,3%	532	1,6%	726	1,5%
	67	Biologie des populations et écologie	194	1,3%	510	1,6%	704	1,5%
	68	Biologie des organismes	154	1,0%	329	1,0%	483	1,0%
	69 Total group	Neurosciences e 10 - Biologie et biochimie	118 1 240	0,8% 8,2%	280 3 164	0,9% 9,6%	398 4 404	0,8% 9,2%
	Total Science		8 057	53,3%	16 300	49,6%	24 357	50,8%
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	105	0,7%	313	1,0%	418	0,9%
	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	179	1,2%	372	1,1%	551	1,1%
	87 Total group	Sciences biologiques, fondamentales et clinique e 11 - Pharmacie	97 381	0,6% 2,5%	285 970	0,9% 3,0%	382 1 351	0,8% 2,8%
Pharmacie	90	Maïeutique	301	2,570	2	0,0%	2	0,0%
	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation	1	0,0%	2	0,0%	3	0,0%
	92 Total Autro	Sciences infirmières s sections santé		0,0%	1	0,0%	1	0,0% 0,0%
	Total Pharn		382	2,5%	975	3,0%	1 357	2,8%
		Total général	15 127	100,0%	32 861	100,0%	47 988	100,0%

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
		Droit et science politique	01	Droit privé et sciences criminelles
	01		02	Droit public
DROIT	01		03	Histoire du droit et des institutions
			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 interatures angraises et angro-saxonnes  Langues et littératures germaniques et scandinaves
			13	Langues et littératures slaves
LETTRES				Langues et littératures romanes : espagnol, italien,
			14	portugais, autres langues romanes
			15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
	04	Sciences humaines	16 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale Philosophie
			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
	12	Groupe	70	Sciences de l'éducation
			71	Sciences de l'information et de la communication
			72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
			73	Cultures et langues régionales
			74 76	Sciences et techniques des activités physiques et sportives  [Théologie catholique]
	Théologie		<del>70</del>	Théologie rotestante
SCIENCES	05	Mathématiques et informatique	25	Mathématiques
			26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
			27	Informatique
	06	Physique	28	Milieux denses et matériaux
			29	Constituants élémentaires
			30	Milieux dilués et optique
	07	Chimie	31	Chimie théorique, physique, analytique
			32	Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux
			33 34	Astronomie, astrophysique
	08	Sciences de la terre	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
			37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement
		Mécanique, génie	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil
	09	mécanique,	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal
	0,7	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 66	Biologie cellulaire 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 90	Sciences biologiques, fondamentales et clinique  Maïeutique
			91	Sciences de la rééducation et de réadaptation
	Autres s	cuons same	91	Sciences de la reeducation et de readaptation