DGRH A1-1 Septembre 20210



# 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: • 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 et analyses prévisionnelles des ressources humaines

DGRH A1-1 / C.P.

DGRH A1-1 Septembre 2021

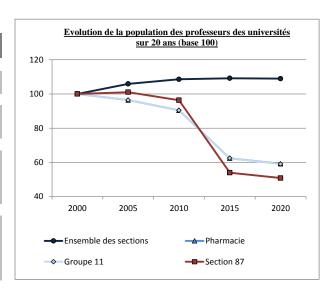
#### **SECTION 87**

Sciences biologiques, fondamentales et clinique

I / 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	646	623	584	403	382	
Pharmacie	% dans l'ensemble des sections CNU	4,7%	4,2%	3,9%	2,7%	2,5%	-40,9%
Groupe 11	Effectif	646	623	584	403	381	
Pharmacie	% dans l'ensemble des sections CNU	4,7%	4,2%	3,9%	2,7%	2,5%	-41,0%
r narmacie	% dans la grande discipline	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	
	Effectif	191	193	184	103	97	
Section 87	% dans l'ensemble des sectionsCNU	1,4%	1,3%	1,2%	0,7%	0,6%	-49,2%
Section 87	% dans la grande discipline	29,6%	31,0%	31,5%	25,6%	25,4%	-49,270
	% dans le groupe	29,6%	31,0%	31,5%	25,6%	25,5%	

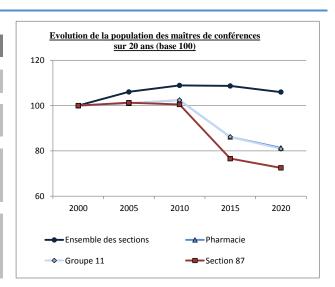


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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	1 199	1 211	1 228	1 033	975	
Pharmacie	% dans l'ensemble des sections CNU	3,9%	3,7%	3,6%	3,1%	3,0%	-18,7%
Groupe 11	Effectif	1 199	1 211	1 228	1 033	970	
Pharmacie	% dans l'ensemble des sections CNU	3,9%	3,7%	3,6%	3,1%	3,0%	-19,1%
r narmacte	% dans la grande discipline	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,5%	
			·	·	·		
	Effectif	393	398	395	301	285	
Santian 97	% dans l'ensemble des sections CNU	1,3%	1,2%	1,2%	0,9%	0,9%	27.50/
Section 87	% dans la grande discipline	32,8%	32,9%	32,2%	29,1%	29,2%	-27,5%
	% dans le groupe	32,8%	32,9%	32,2%	29,1%	29,4%	



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	1 845	1 834	1 812	1 436	1 357	
Pharmacie	% dans l'ensemble des section CNU	4,1%	3,9%	3,7%	2,9%	2,8%	-26,4%
Groupe 11	Effectif	1 845	1 834	1 812	1 436	1 351	
Pharmacie	% dans l'ensemble des section CNU	4,1%	3,9%	3,7%	2,9%	2,8%	-26,8%
1 narmacie	% dans la grande discipline	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,6%	
	Effectif	584	591	579	404	382	
Section 87	% dans l'ensemble des section CNU	1,3%	1,2%	1,2%	0,8%	0,8%	-34,6%
Section 87	% dans la grande discipline	31,7%	32,2%	32,0%	28,1%	28,2%	-54,0%
	% dans le groupe	31,7%	32,2%	32,0%	28,1%	28,3%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 60 2000 2005 2015 2020 Ensemble des sections ── Pharmacie → Groupe 11 Section 87

% dans le groupe 31,7% 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.

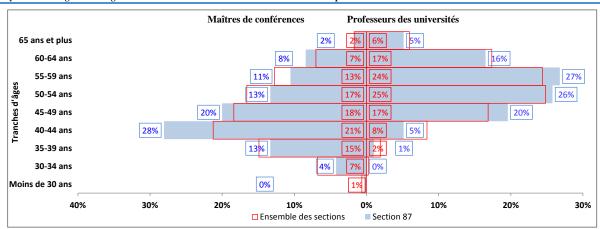
DGRH A1-1 Septembre 2021

#### **SECTION 87**

Sciences biologiques, fondamentales et clinique

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

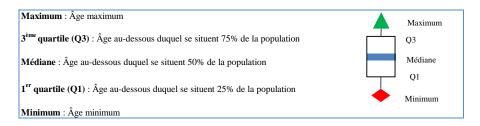
## ${\bf 2.1} \text{ - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU}$

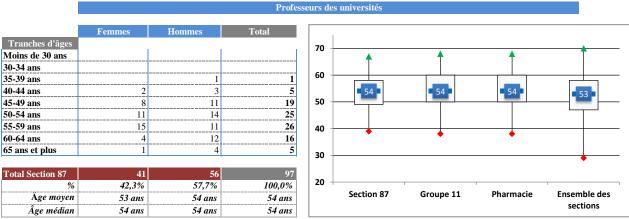


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

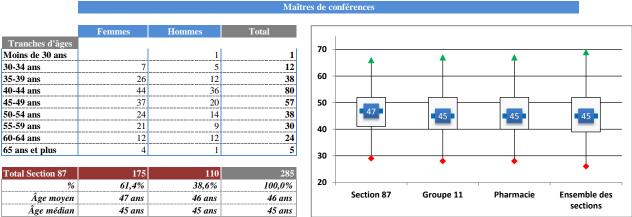
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 87**

Sciences biologiques, fondamentales et clinique

# 2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64 ans 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	
Pharmacie	382	14	10	17	19	9	69	18,1%	71	
Groupe 11  Pharmacie	381	14	10	17	19	9	69	18,1%	71	
Section 87	97	2	3	4	5	2	16	16,5%	18	

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2020 (A) 2021 2022 2023 2024 2025 32 861 378 489 540 597 693 975 17 18 19 22 13 970 17 22 13 18 19 285 9 4 26 9,1% Section 87

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	25	44,0%	19	36,8%	76,0%
	2017	17	58,8%	10	50,0%	58,8%
Pharmacie	2018	42	57,1%	19	57,9%	45,2%
	2019	39	30,8%	20	30,0%	51,3%
	2020	46	43,5%	22	54,5%	47,8%
	2016	25	44,0%	19	36,8%	76,0%
	2017	17	58,8%	10	50,0%	58,8%
Pharmacie	2018	42	57,1%	19	57,9%	45,2%
	2019	39	30,8%	20	30,0%	51,3%
	2020	29	51,7%	16	50,0%	55,2%
	2016	8	37,5%	6	33,3%	75,0%
	2017	3	66,7%	1	100,0%	33,3%
Section 87	2018	7	42,9%	5	60,0%	71,4%
	2019	7	14,3%	4	0,0%	57,1%
	2020	6	33,3%	3	33,3%	50,0%

			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	311	61,4%	242	60,7%	77,8%
	2017	294	59,2%	225	56,4%	76,5%
Pharmacie	2018	271	60,9%	210	60,0%	77,5%
	2019	219	54,8%	168	56,5%	76,7%
	2020	319	53,3%	211	51,2%	66,1%
Groupe 11	2016	311	61,4%	242	60,7%	77,8%
	2017	294	59,2%	225	56,4%	76,5%
Pharmacie	2018	271	60,9%	210	60,0%	77,5%
1 nui mucie	2019	219	54,8%	168	56,5%	76,7%
	2020	197	52,8%	160	51,9%	81,2%
	2016	179	69,3%	134	67,9%	74,9%
	2017	158	63,3%	113	61,1%	71,5%
Section 87	2018	133	64,7%	104	61,5%	78,2%
	2019	105	61,0%	88	63,6%	83,8%
	2020	98	48,0%	85	48,2%	86,7%

## 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	2017	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%			
	2020	300	200.	55,570	3,3	342	50,770	0,0 /0			
	2016	16	34	35.3%	2.1	15	46,7%	6,3%			
	2017	9	21	33.3%	2,3	8	12.5%	11,1%			
Pharmacie	2018	12	29	41,4%	2.4	12	25.0%	0.0%			
	2019	14	942	20.9%	67,3	14	50.0%	0,0%			
	2020	14	28	32,1%	2.0	13	38,5%	7,1%			
,	2020			52,170	_,0	10	20,270	7,170			
Groupe 11	2016	16	34	35.3%	2.1	15	46,7%	6,3%			
	2017	9	21	33.3%	2,3	8	12.5%	11,1%			
	2018	12	29	41.4%	2,4	12	25.0%	0.0%			
Pharmacie	2019	14	29	41,4%	2,1	14	50,0%	0,0%			
	2020	13	25	32.0%	1.9	13	38,5%	0.0%			
					/						
	2016	5	10	60,0%	2,0	5	60,0%	0,0%			
	2017	1	1	100,0%	1,0	1	100,0%	0,0%			
Section 87	2018	3	6	50,0%	2,0	3	33,3%	0,0%			
	2019	3	6	16,7%	2,0	3	33,3%	0,0%			
	2020	6	10	30,0%	1,7	6	50,0%	0,0%			

		Maîtres de conférences							
			M	aitres de	conferen	ces			
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% 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%	
	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%	
Î	2020	1 155	8 508	47,2%	7,4	1 104	48,2%	4,4%	
<del>-</del>									
	2016	42	339	47,8%	8,1	41	61,0%	2,4%	
	2017	32	267	50,2%	8,3	31	51,6%	3,1%	
Pharmacie	2018	27	218	56,9%	8.1	25	60,0%	7,4%	
	2019	23	2 719	34,4%	118,2	22	59,1%	4,3%	
	2020	33	212	50,0%	6,4	28	50,0%	15,2%	
Groupe 11	2016	42	339	47,8%	8,1	41	61,0%	2,4%	
	2017	32	267	50,2%	8,3	31	51,6%	3,1%	
	2018	27	218	56,9%	8,1	25	60.0%	7,4%	
Pharmacie	2019	23	209	47.4%	9.1	22	59.1%	4,3%	
	2020	31	202	49.0%	6,5	27	48.1%	12,9%	
	2016	11	137	48,9%	12,5	11	54,5%	0,0%	
	2017	8	88	54,5%	11,0	8	50,0%	0,0%	
Section 87	2018	5	55	65,5%	11,0	5	60,0%	0,0%	
	2019	1	10	30,0%	10,0	1	100,0%	0,0%	
	2020	11	86	51,2%	7,8	10	40,0%	9,1%	

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

Champ: Hors article 46-3 et les agrégations.

DGRH A1-1 Septembre 2021

# **SECTION 87**

Sciences biologiques, fondamentales et clinique

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	(1.1.10
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,1%		6,9%	1,4%		3,7%	3,1%		64 148
			100						440	
	Effectif *	99	189	57		4	77	14	440	
Pharmacie	Ratio "effectif / (A)	6,2%		3,6%			4,8%	0,9%		1 604
	% dans l'ensemble des section CNU	1,5%	1,8%	1,3%		0,4%	3,3%	0,7%	1,6%	
	700 404		1=0		1					
Groupe 11	Effectif *	98	179	57		4	77	14	429	
	Ratio "effectif / (A)	6,1%		3,6%			4,8%	0,9%		
Pharmacie	% dans l'ensemble des section CNU	1,5%	1,7%	1,3%		0,4%	3,3%	0,7%	1,6%	1 597
	% dans la grande discipline	99,0%	94,7%	100,0%		100,0%	100,0%	100,0%	97,5%	
										_
	Effectif *	36	76	22		2	6	1	143	
	Ratio "effectif" / (A)	8,1%		4,9%			1,3%	0,2%		
Section 87	% dans l'ensemble des section CNU	0,6%	0,7%	0,5%		0,2%	0,3%	0,1%	0,5%	447
	% dans la grande discipline	36,4%	40,2%	38,6%		50,0%	7,8%	7,1%	32,5%	
	% dans le groupe	36,7%	42,5%	38,6%		50,0%	7,8%	7,1%	33,3%	

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	2	19
AMIENS	1	8
ANGERS	5	7
BESANCON	2	3
BORDEAUX	8	10
CAEN	2	7
CLERMONT AUVERGNE	4	10
DIJON	1	6
GRENOBLE ALPES	5	9
LILLE	10	28
LIMOGES	2	8
LORRAINE	6	12
LYON 1	4	13
MONTPELLIER	12	20
NANTES	4	8
PARIS 12		1
PARIS CNAM		1
PARIS UNIVERSITE	3	25
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	5	29
POITIERS	2	6
REIMS	5	8
RENNES 1	3	10
ROUEN	1	7
STRASBOURG	3	7
TOULOUSE 3	3	9
TOURS	4	14
Total général	97	285

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

<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 87**

Sciences biologiques, fondamentales et clinique

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

Cuond	C4		Professeurs de	s universités	Maîtres de co	onférences	Enseignants-chercheurs	
Grande Discipline	Section 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	3,8
	02	Droit public Histoire du droit et des institutions	497 110	3,3% 0,7%	806 152	2,5% 0,5%	1 303	2,7 0,5
	04	Science politique	132	0,9%	279	0,8%	411	0,9
Droit	Total groupe	01 - Droit et sciences politique	1 348	8,9%	2 457	7,5%	3 805	7,9
	05	Sciences économiques	564	3,7%	1 173	3,6%	1 737	3,6
	06 Total groups	Sciences de gestion e 02 - Sciences économiques	514 1 078	3,4% 7,1%	1 636 2 809	5,0% 8,5%	2 150 3 887	4,5 8,1
	Total Droit	o 2 Services consumques	2 426	16,0%	5 266	16,0%	7 692	16,0
	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	236	1,6%	526	1,6%	762	1,0
	08 09	Langues et littératures anciennes  Langue et littérature françaises	94	0,6%	186	0,6%	280	0,0
	10	Langue et interature trançaises Littératures comparées	305 81	2,0% 0,5%	552 127	1,7% 0,4%	857 208	1,8
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	389	2,6%	1 234	3,8%	1 623	3,4
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	83	0,5%	274	0,8%	357	0,
	13	Langues et littératures slaves	31	0,2%	95	0,3%	126	0,
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	234	1,5%	705	2,1%	939	2,
	1.5	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	110	0.70/	200	0.00/	200	
	15	domaines linguistiques	110	0,7%	288	0,9%	398	0,
	Total groupe	e 03 - Langues et littératures	1 563	10,3%	3 987	12,1%	5 550	11,
	<u>16</u> 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale Philosophie	407 159	2,7% 1,1%	988 230	3,0% 0,7%	1 395 389	2,
		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques,		1,170	230	0,770		
	18	arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	200	1,3%	521	1,6%	721	1,
		musicologie, musique, sciences de l'art						
Lettres	19	Sociologie, démographie	246 73	1,6% 0,5%	657	2,0% 0,4%	903 214	1,
	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des			141			0,
	21	mondes médiévaux ; de l'art	259	1,7%	475	1,4%	734	1,
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	390	2,6%	656	2,0%	1 046	2,
		contemporain ; de l'art ; de la musique						
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale  Aménagement de l'espace, urbanisme	275 96	1,8% 0,6%	585 169	1,8% 0,5%	860 265	1, 0,
	Total groups	e 04 - Sciences humaines	2 105	13,9%	4 422	13,5%	6 527	13,
	70	Sciences de l'éducation	175	1,2%	518	1,6%	693	1,
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	607	1,8%	776	1,
	72 73	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques Cultures et langues régionales	26 18	0,2%	72 28	0,2% 0,1%	98 46	0,
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	178	1,2%	664	2,0%	842	0, 1,
		2 12 - Interdisciplinaire	566	3,7%	1 889	5,7%	2 455	5,
	76	Théologie catholique	14	0,1%	18	0,1%	32	0,
	77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	0,0
	Total Théolo Total Lettres		28 4 262	0,2% 28,2%	10 320	0,1% 31,4%	50 14 582	0,1 30,4
	25	Mathématiques	474	3,1%	786	2,4%	1 260	2,
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	629	4,2%	1 152	3,5%	1 781	3,
	27	Informatique	980	6,5%	2 380	7,2%	3 360	7,
	Total groups	e 05 - Mathématiques et informatique Milieux denses et matériaux	2 083 501	13,8% 3,3%	4 318 812	13,1% 2,5%	6 401 1 313	13, 2,
	29	Constituants élémentaires	168	1,1%	220	0,7%	388	0,
	30	Milieux dilués et optique	253	1,7%	359	1,1%	612	1,
		e 06 - Physique	922	6,1%	1 391	4,2%	2 313	4,
	31 32	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle	334 385	2,2%	668 821	2,0% 2,5%	1 002	2,
	33	Chimie organique, minerale, industrielle Chimie des matériaux	331	2,3%	564	1,7%	1 206 895	2, 1,
		e 07 - Chimie	1 050	6,9%	2 053	6,2%	3 103	6,
	34	Astronomie, astrophysique	79	0,5%	111	0,3%	190	0,
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	174	1,2%	337	1,0%	511	1,
	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	125	0,8%	262	0,8%	387	0,
Sciences	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	64	0,4%	124	0,4%	188	0,
	Total groupe	08 - Sciences de la terre	442	2,9%	834	2,5%	1 276	2,
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	797	5,3%	1 583	4,8%	2 380	5,
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés	556 381	3,7% 2,5%	1 182 692	3,6% 2,1%	1 738 1 073	3
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	586	3,9%	1 083	3,3%	1 669	3.
	Total groupe	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 320	15,3%	4 540	13,8%	6 860	14,
	64	Biochimie et biologie moléculaire	288	1,9%	760	2,3%	1 048	2
	65	Biologie cellulaire	292 194	1,9%	753 532	2,3%	1 045	2
	66 67	Physiologie Biologie des populations et écologie	194	1,3%	510	1,6% 1,6%	726 704	1 1
	68	Biologie des organismes	154	1,0%	329	1,0%	483	<u>1</u>
	69	Neurosciences	118	0,8%	280	0,9%	398	0
	Total groupe	e 10 - Biologie et biochimie	1 240	8,2%	3 164	9,6%	4 404	9
	Total Science		8 057 105	53,3% 0,7%	16 300	49,6%	24 357	50
	85 86	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé	105	1,2%	313 372	1,0% 1,1%	418 551	<u>0</u> 1
	87	Sciences du medicament et des autres produits de sante Sciences biologiques, fondamentales et clinique	97	0,6%	285	0,9%	382	0
	Total groupe	11 - Pharmacie	381	2,5%	970	3,0%	1 351	2
armacie	90	Maïeutique			2	0,0%	2	0
	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières	1	0,0%	2	0,0%	3	0
		Defences HIIIIIIIEEE						0.
	92 Total Autres	sections santé		0.0%		0.0%	4	- 1
			382	0,0% 2,5%	975	3,0%	1 357	0, 2,

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 1	Biologie et biochimie	66	Physiologie			
		Piologic et biocininie	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			
		11 Pharmacie	81 82	Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique			
	11		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			
	I .	ľ	92	Sciences infirmières			