

# 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.

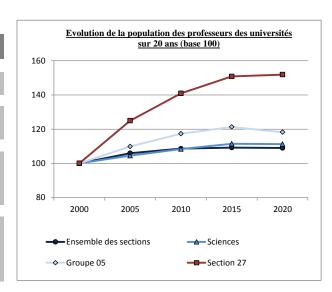
## **SECTION 27**

Informatique

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 05	Effectif	1 762	1 936	2 068	2 137	2 083		
- Mathématiques et	% dans l'ensemble des sections CNU	12,7%	13,2%	13,7%	14,1%	13,8%	18,2%	
informatique	% dans la grande discipline	24,3%	25,6%	26,4%	26,5%	25,9%		
	Effectif	645	806	909	973	980		
Section 27	% dans l'ensemble des sectionsCNU	4,6%	5,5%	6,0%	6,4%	6,5%	74.00/	
Section 27	% dans la grande discipline	8,9%	10,7%	11,6%	12,1%	12,2%	51,9%	
	% dans le groupe	36,6%	41,6%	44,0%	45,5%	47,0%		

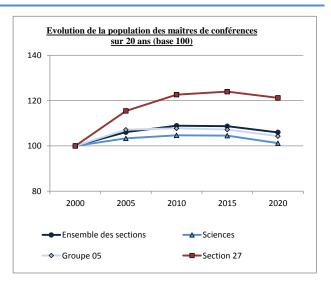


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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 05	Effectif	4 141	4 435	4 462	4 439	4 318		
Mathématiques et	% dans l'ensemble des sections CNU	13,4%	13,5%	13,2%	13,2%	13,1%	4,3%	
	% dans la grande discipline	25,7%	26,7%	26,5%	26,4%	26,5%		
		•	•	•	•			
	Effectif	1 964	2 267	2 408	2 434	2 380		
S4: 27	% dans l'ensemble des sections CNU	6,3%	6,9%	7,1%	7,2%	7,2%	21,2%	
Section 27	% dans la grande discipline	12,2%	13,6%	14,3%	14,5%	14,6%		
	% dans le groupe	47,4%	51,1%	54,0%	54,8%	55,1%		



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			
		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 05	Effectif	5 903	6 371	6 530	6 576	6 401	
Mathématiques et	% dans l'ensemble des section CNU	13,1%	13,4%	13,4%	13,5%	13,3%	8,4%
	% dans la grande discipline	25,3%	26,3%	26,4%	26,4%	26,3%	
	Effectif	2 609	3 073	3 317	3 407	3 360	
Section 27	% dans l'ensemble des section CNU	5,8%	6,5%	6,8%	7,0%	7,0%	28 80/
	% dans la grande discipline	11,2%	12,7%	13,4%	13,7%	13,8%	28,8%
	% dans le groupe	44.2%	48.2%	50.8%	51.8%	52.5%	

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 05 Section 27

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

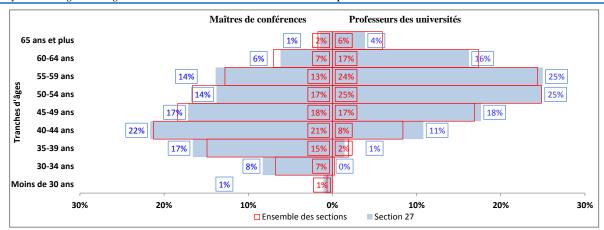
Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

#### **SECTION 27**

Informatique

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

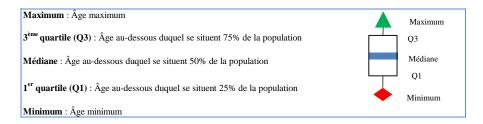
## ${\bf 2.1} \text{ - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU}$

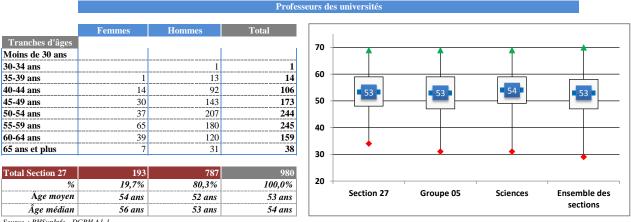


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

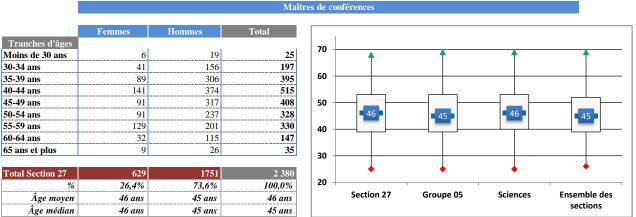
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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

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

## **SECTION 27**

Informatique

#### 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 05  Mathématiques et informatique	2 083	59	69	84	62	93	367	17,6%	288	
Section 27	980	25	36	40	34	49	184	18,8%	115	

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 77 4 318 51 52 65 99 30 57 184 7,7% Section 27 2 380 25 32 40 115

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	ırs 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 05	2016	311	19.6%	245	21.60/	<b>50.00</b> /
Groupe 05	2016	373	19,6%	296	21,6%	78,8%
	2017	373	20.5%	303	20,6%	79,4%
Mathématiques et informatique	2018				20,1%	80,8%
	2019	331	19,0%	275	20,0%	83,1%
	2020	360	23,6%	275	25,1%	76,4%
	2016	171	22,8%	121	25,6%	70,8%
	2016	188	20,2%	125	23,6%	66,5%
Section 27	2017	204	18,1%	139		68,1%
Section 27	2018	174	23.0%	123	18,7%	
		193	21,2%	123	26,8%	70,7%
Commercial AVIE ANTARE	2020	193	21,270	124	23,4%	64,2%

			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	27,727	83,4%
	2017	3 778	38,0%	3 163	27,070	83,7%
Sciences	2018	3 730	37,4%	3 128	27,7770	83,9%
	2019	3 871	36,6%	3 151	20,270	81,4%
	2020	3 714	36,3%	2 905	35,6%	78,2%
Groupe 05	2016	1 102	27,0%	841	25,7%	76,3%
	2017	998	26,9%	749	25,2%	75,1%
Mathématiques et	2018	959	29,6%	721	29,4%	75,2%
informatique	2019	1 065	28,0%	751	27,4%	70,5%
	2020	1 075	29,0%	762	27,4%	70,9%
	2016	607	26,0%	406	24,6%	66,9%
	2017	553	26,8%	365	23,6%	66,0%
Section 27	2018	566	29,7%	382	29,6%	67,5%
	2019	570	28,8%	327	26,9%	57,4%
	2020	579	30,4%	353	27,5%	61,0%

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 univer	sités		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année		2111					
	2016	794	2 114	32,8%	2,7	704	37,4%	11,3%
Ensemble des	2017	707	2 035	33,7%	2,9	635	39,5%	10,2%
sections	2018	578	1 908	34,5%	3,3	528	37,1%	8,7%
	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%
Sciences	2017	251	987	21,1%	3,9	237	24,5%	5,6%
	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 05	2016	70	399	18,5%	5,7	66	21,2%	5,7%
	2017	73	397	18,4%	5,4	9	20,8%	87,7%
	2018	74	403	17,4%	5,4	71	12,7%	4.1%
	2019	75	431	19,7%	5.7	69	20,3%	8,0%
	2020	69	406	21,2%	5,9	64	31,3%	7.2%
								,
	2016	32	165	19,4%	5,2	31	22,6%	3,1%
	2017	31	178	21.3%	5,7	31	25.8%	0.0%
Section 27	2018	34	161	18,0%	4,7	31	6,5%	8,8%
	2019	41	214	23.4%	5.2	35	28.6%	14,6%
	2020	40	188	21,3%	4,7	35	20,0%	12,5%
Calavii			100	21,5/0		33	20,070	12,0 /0

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% 1 104 48.2% 4 4% 455 3 788 32,5% 2016 34,1% 443 3 282 417 33,1% 5,3% 395 31,6% 2017 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% 1 194 2016 153 26,6% 150 25,3% 2017 1 127 25,0% 8,7 26,8% 2,3% 2018 120 1 073 26,6% 8,9 117 22,2% 2,5% 945 3.9% 2019 129 28.9% 124 30,6% 978 139 24,9% 137 32,1% 2020 23,2% 27,2% 2016 564 70 18,6% 602 2017 74 8,1 73 26,0% 1,4% 558 Section 27 29.2% 8,2 66 2.9% 2018 68 18,2% 29,7% 3,0% 2019 30,8% 64 446 2020 26,5% 68 32,4%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

Champ : Hors article 46-3 et les agrégations.

# **SECTION 27**

## Informatique

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	64.440	
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,1%		6,9%	1,4%		3,7%	3,1%		64 148	
	Effectif *	2 733	5 030	1 329		182	468	317	10 059		
Sciences	Ratio "effectif / (A)	9,4%		4,6%			1,6%	1,1%		29 204	
Bereirees	% dans l'ensemble des section CNU	42,2%	48,9%	29,8%		20,1%	19,9%	16,2%	36,8%		
~ ^=	Tieee.v	<b>20</b> 4	<b>700</b>	500		50	153	105	2 224		
Groupe 05	Effectif * Ratio ''effectif / (A)	706	788	520 6.6%		52	153	107	2 326		
	% dans l'ensemble des	9,0%		0,0%			1,9%	1,4%			
	section CNU	10,9%	7,7%	11,7%		5,7%	6,5%	5,5%	8,5%	7 887	
	% dans la grande discipline	25,8%	15,7%	39,1%		28,6%	32,7%	33,8%	23,1%		
	T188 118 4	266	460	200		12	120	72	1 220	7	
	Effectif *	366	460			13	120 2,8%		1 329		
9	Ratio "effectif" / (A) % dans l'ensemble des section CNU	<b>8,7%</b> 5,7%	4,5%	<b>7,1%</b> 6,7%		1,4%	5,1%	1,7% 3,7%	4,9%	4 216	
	% dans la grande discipline	13,4%	9,1%	22,4%		7,1%	25,6%	22,7%	13,2%		
	% dans le groupe	51,8%	58,4%	57,3%		25,0%	78,4%	67,3%	57,1%		

%

3,5% 0,1% 0,1% 1,1% 0,7% 0,6% 1,0% 0,8% 0,4% 1,6% 0,1% 2,3% 0,0% 1,0% 0,4% 0,9% 0,4% 1,0% 1,2% 0,3% 0,1% 0,2% 0,1% 0,8% 2,3% 0,4% 0,4% 2,2% 0,4% 1,4% 0,3% 0,7% 0,4% 4,0% 1,9% 1,2% 0,1% 0,3% 0,5% 0,8% 0,9%

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	33	83
AIX-MARSEILLE EC	2	3
ALBI INU JF CHAMPOLLION	1	4
AMIENS	6	30
ANGERS	6	18
ANTILLES	5	14
ARTOIS	11	23
AVIGNON	8	19
BELFORT UTBM	3	12
BESANCON	13	42
BESANCON ENSM	1	1
BORDEAUX	27	51
BORDEAUX 3		1
BORDEAUX IP	13	22
BOURGES INSA CVL	4	11
BREST	6	24
BREST ENI	4	8
BRETAGNE SUD	11	23
CAEN	14	27
CAEN ENSI	3	
CENTRALE LILLE INSTITUT	2	3
CENTRALESUPELEC	5	2
CERGY ENSEA	1	
CHAMBERY	6	22
CLERMONT AUVERGNE	16	60
COMPIEGNE UTC	9	6
CORTE	3	10
COTE D'AZUR UNIVERSITE	27	48
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	3	9
DIJON	14	32
ENS PARIS-SACLAY	6	
EVRY	11	13
EVRY ENSIIE	3	9
GRENOBLE ALPES	38	97
GRENOBLE IP	22	41
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE	22 11	30
GUYANE GUYANE	11	30
INSA HAUTS-DE-FRANCE		
	4	6
LA REUNION	5	12
LA ROCHELLE	8	
LE HAVRE	8	21

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

<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.

8

30

14

17

36

380

13

43

19

25

49

0,4%

1,3%

0,6%

0,7%

100,0%

13

13

980

TOULOUSE INSA

VERSAILLES ST QUENT.

UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FRANCE

TROYES UTT

Total général

TOURS

## **SECTION 27**

Informatique

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

rande	Section		Professeurs de	s universités	Maîtres de co	onférences	Enseignants-c	nercheurs
rande scipline	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 Histoire du droit et des institutions	497 110	3,3% 0,7%	806 152	2,5% 0,5%	1 303	2,
	03	Science politique	132	0,7%	279	0,5%	411	0,
roit		01 - Droit et sciences politique	1 348	8,9%	2 457	7,5%	3 805	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
		02 - Sciences économiques	1 078	7,1%	2 809	8,5%	3 887	8
	Total Droit 07	Salamana du languaga e linguistique et abouttique exactuales	2 426	16,0% 1,6%	5 266 526	16,0% 1,6%	7 692	16
	08	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales  Langues et littératures anciennes	236 94	0,6%	186	0,6%	762 280	1
	09	Langue et littérature françaises	305	2,0%	552	1,7%	857	1
	10	Littératures comparées	81	0,5%	127	0,4%	208	0
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	389	2,6%	1 234	3,8%	1 623	3
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	83	0,5%	274	0,8%	357	9
	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	2
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	110	0,7%	288	0,9%	398	(
		03 - Langues et littératures	1 563	10,3%	3 987	12,1%	5 550	1
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	407	2,7%	988	3,0%	1 395	
	17	Philosophie  Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques,	159	1,1%	230	0,7%	389	
	18	arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	200	1,3%	521	1,6%	721	;
	19	musicologie, musique, sciences de l'art Sociologie, démographie	246	1,6%	657	2,0%	903	
ettres	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	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	390	2,6%	656	2,0%	1 046	
	23	contemporain ; de l'art ; de la musique  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	
		04 - Sciences humaines	2 105	13,9%	4 422	13,5%	6 527	1
	70	Sciences de l'éducation	175	1,2%	518	1,6%	693	
	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 74	Cultures et langues régionales	18 178	0,1%	28 664	0,1% 2,0%	46 842	
		Sciences et techniques des activités physiques et sportives 12 - Interdisciplinaire	566	3,7%	1 889	5,7%	2 455	-
	76	Théologie catholique	14	0,1%	18	0,1%	32	
	77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	
	Total Théolo		28	0,2%	22	0,1%	50	-
	Total Lettres		4 262	28,2%	10 320	31,4%	14 582	3
	25 26	Mathématiques  Mathématiques	474 629	3,1% 4,2%	786 1 152	2,4%	1 260 1 781	
	27	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques Informatique	980	6,5%	2 380	3,5% 7,2%	3 360	
		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	Milieux dilués et optique	253	1,7%	359	1,1%	612	
		06 - Physique	922 334	6,1% 2,2%	1 391 668	4,2% 2,0%	2 313 1 002	
	32	Chimie théorique, physique, analytique 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 Total groupe	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement  08 - Sciences de la terre	64 442	0,4%	124 834	0,4% 2,5%	188	
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	797	5,3%	1 583	4,8%	2 380	
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	556	3,7%	1 182	3,6%	1 738	
	62	Energétique, génie des procédés	381	2,5%	692	2,1%	1 073	
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	586	3,9%	1 083	3,3%	1 669	1
	Total groupe 64	09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire	2 320 288	15,3% 1,9%	4 540 760	13,8%	6 860 1 048	1
	65	Biologie cellulaire	292	1,9%	753	2,3%	1 048	
	66	Physiologie	194	1,3%	532	1,6%	726	
	67	Biologie des populations et écologie	194	1,3%	510	1,6%	704	
	68	Biologie des organismes	154	1,0%	329	1,0%	483	
	69	Neurosciences	118	0,8%	280	0,9%	398	
	Total groupe Total Science	10 - Biologie et biochimie	1 240	8,2%	3 164	9,6%	4 404	-
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	8 057 105	53,3% 0,7%	16 300 313	49,6% 1,0%	24 357 418	5
	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	
	90	Maïeutique			2	0,0%	2	
rmacie	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation	1	0,0%	2	0,0%	3	
rmacie		Varanaaa intimaikaa			1	0,0%	1	
macie	92 Total Autros	Sciences infirmières		0.004				
macie		sections santé	1 382	0,0% 2,5%	5 975	0,0% 3,0%	4 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
		Ï	24	Aménagement de l'espace, urbanisme
			70	Sciences de l'éducation
		Groupe interdisciplinaire	71	Sciences de l'information et de la communication
	12		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]
	Théologi	e ·	<del>70</del>	Théologie rotestante
			25	Mathématiques
	05	Mathématiques et	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
		informatique	27	Informatique
			28	Milieux denses et matériaux
	06	Physique	29	Constituants élémentaires
			30	Milieux dilués et optique
	07	Chimie	31	Chimie théorique, physique, analytique
	07	Cilinie	32	Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux
			33 34	Astronomie, astrophysique
	25		35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
SCIENCES	08	Sciences de la terre	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
		génie informatique,	62	Energétique, génie des procédés
		énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
		-	64	Biochimie et biologie moléculaire
		-	65	Biologie cellulaire Physiologie
	10 Bio	Biologie et biochimie	67	Biologie des populations et écologie
		-	68	Biologie des organismes
		<u>                                     </u>	69	Neurosciences
			80	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
			81	Sciences du médicament et des autres produits de santé
	11	Pharmacie -	82	Sciences biologiques, fondamentales et clinique
HARMACIE		-	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
HARWACIE			86 87	Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique
			90	Maïeutique  Maïeutique
	Autres se	ections santé	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation