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

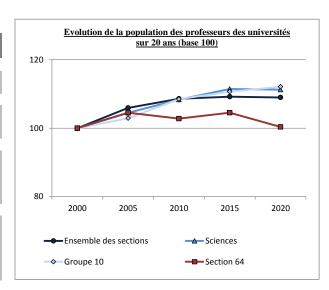
SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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 10	Effectif	1 106	1 138	1 200	1 224	1 240	
	% dans l'ensemble des sections CNU	8,0%	7,7%	8,0%	8,1%	8,2%	12,1%
biochimie	% dans la grande discipline	15,3%	15,0%	15,3%	15,2%	15,4%	
	Effectif	287	300	295	300	288	
Section 64	% dans l'ensemble des sectionsCNU	2,1%	2,0%	2,0%	2,0%	1,9%	0.20/
Section 64	% dans la grande discipline	4,0%	4,0%	3,8%	3,7%	3,6%	0,3%
Courses CECUD /	% dans le groupe	25,9%	26,4%	24,6%	24,5%	23,2%	

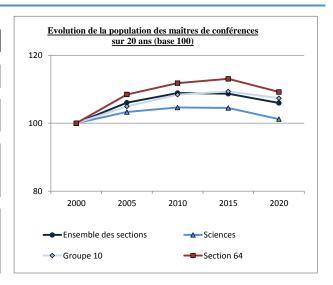


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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 2000-202
nsemble 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 10	Effectif	2 947	3 093	3 195	3 223	3 164	
Biologie et	% dans l'ensemble des sections CNU	9,5%	9,4%	9,5%	9,6%	9,6%	7,4%
	% dans la grande discipline	18,3%	18,6%	19,0%	19,2%	19,4%	
	Effectif	696	755	778	787	760	
Section 61	% dans l'ensemble des sections CNU	2,2%	2,3%	2,3%	2,3%	2,3%	0.20/
Section 64	% dans la grande discipline	4,3%	4,5%	4,6%	4,7%	4,7%	9,2%
	% dans le groupe	23.6%	24,4%	24,4%	24,4%	24,0%	



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

				A			
		2000	2005	Années 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%
~	700 10	40.55		4.50.5		4 40 4	
Groupe 10	Effectif	4 053	4 231	4 395	4 447	4 404	
	% dans l'ensemble des section CNU	9,0%	8,9%	9,0%	9,1%	9,2%	8,7%
	% dans la grande discipline	17,4%	17,5%	17,8%	17,9%	18,1%	
	Effectif	983	1 055	1 073	1 087	1 048	
Section 64	% dans l'ensemble des section CNU	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	6,6%
Section 64	% dans la grande discipline	4,2%	4,4%	4,3%	4,4%	4,3%	0,0%
	% dans le groupe	24,3%	24,9%	24,4%	24,4%	23,8%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 2000 2005 2015 2020 Ensemble des sections — Sciences → Groupe 10 Section 64

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.

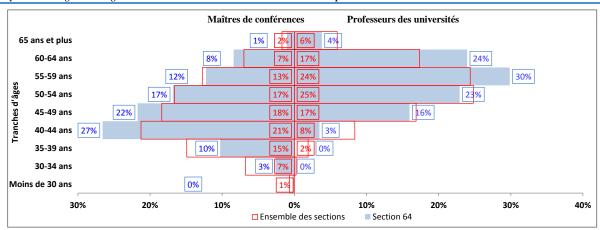
DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2020 -

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

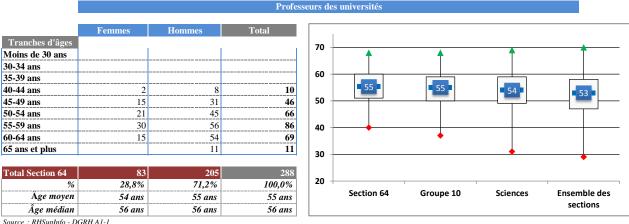


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

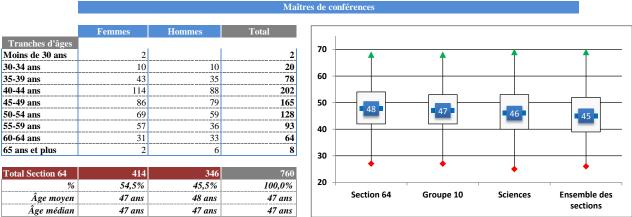
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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

<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 64

Biochimie et biologie moléculaire

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 10 Biologie et biochimie	1 240	40	46	55	65	67	273	22,0%	154	
Section 64	288	13	7	14	21	15	70	24,3%	53	

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 3 164 19 44 42 65 53 Section 64 760 17 16 19 11 68 8,9%

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		
!		Candidats	% femmes	Qualifiés	Dont %	Ratio
ı		(A)	, o jemmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année	2 293	26.007	1.01	24.607	F1 20/
	2016	2 308	36,9%	1 634	34,6%	71,3%
n 11 1 d	2017	2 308	35,1%	1 666	36,1%	72,2%
Ensemble des sections	2018		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 10	2016	250	43,6%	204	46,1%	81,6%
	2017	279	46,2%	221	47,5%	79,2%
	2018	282	45,7%	231	46,8%	81,9%
	2019	272	40,4%	232	41,4%	85,3%
	2020	276	43,5%	227	42.3%	82,2%
						, , , , , ,
	2016	92	51,1%	54	59.3%	58,7%
	2017	75	45.3%	47	44.7%	62,7%
Section 64	2018	91	39,6%	61	34,4%	67,0%
	2019	92	44.6%	73	42,5%	79,3%
	2020	78	44.9%	53	45,3%	67,9%
	2020	,,,	,270	55	75,570	07,970

			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	27,7070	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	36,3%	81,4%
	2020	3 714	36,3%	2 905	35,6%	78,2%
Groupe 10	2016	1 194	57,1%	966	55,3%	80,9%
	2017	1 067	58,9%	867	59,2%	81,3%
Biologie et biochimie	2018	1 035	55,2%	876	55,8%	84,6%
Biologie et biochimie	2019	1 066	53,2%	875	51,8%	82,1%
	2020	930	51,5%	712	51,1%	76,6%
	2016	565	58,9%	320	54,4%	56,6%
	2017	471	62,0%	298	59,1%	63,3%
Section 64	2018	386	57,3%	282	57,4%	73,1%
	2019	410	51,7%	282	50,4%	68,8%
	2020	369	49,3%	244	47,1%	66,1%

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							
	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%
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 10	2016	42	99	39,4%	2,4	38	36,8%	9,5%
	2017	39	105	37,1%	2,7	36	47,2%	7,7%
Biologie et	2018	31	80	42,5%	2,6	26	42.3%	16.1%
	2019	34	93	32,3%	2.7	29	31.0%	14,7%
	2020	23	83	45.8%	3,6	23	56.5%	0,0%
	2016	14	37	35,1%	2,6	12	33,3%	14,3%
	2017	9	28	39,3%	3,1	8	50,0%	11,1%
Section 64	2018	10	27	40,7%	2,7	8	50,0%	20,0%
	2019	13	36	30.6%	2,8	11	18.2%	15,4%
	2020	4	10	10,0%	2,5	4	0.0%	0.0%
Calayn				10,070	292		0,070	0,0 /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 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% 912 2016 53,6% 53,3% 2017 748 53,5% 9,4 50,0% 5,0% 5,3% 53,8% 6,7% 3,2% 2018 75 7 645 70 51,4% 621 10.0 51,7% 2019 62 60 70 618 52,6% 58,2% 2020 67 2016 406 54,4% 59,3% 55,1% 53,9% 323 2017 27 24 45,8% 11,1% 293 21 12.7 2018 23 66,7% 8,7% 2019 54,2% 13,6 63,6% 0,0% 308 23 2020 52,9% 39,1%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

Champ : Hors article 46-3 et les agrégations.

DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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	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 10	Effectif *	581	1 168	233		20	56	33	2 091	
	Ratio "effectif / (A)	10,9%		4,4%			1,1%	0,6%		
Biologie et biochimie	% dans l'ensemble des section CNU	9,0%	11,3%	5,2%		2,2%	2,4%	1,7%	7,6%	5 307
	% dans la grande discipline	21,3%	23,2%	17,5%		11,0%	12,0%	10,4%	20,8%	
	Effectif *	124	268	79		2	16	9	498	
	Ratio "effectif" / (A)	9,7%		6,2%			1,3%	0,7%		
Section 64	% dans l'ensemble des section CNU	1,9%	2,6%	1,8%		0,2%	0,7%	0,5%	1,8%	1 276
	% dans la grande discipline	4,5%	5,3%	5,9%		1,1%	3,4%	2,8%	5,0%	
	% dans le groupe	21,3%	22,9%	33,9%		10,0%	28,6%	27,3%	23,8%	

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	14	33		
ALBI INU JF CHAMPOLLION	1			
AMIENS	4	10		
ANGERS	2	10		
ANTILLES		7		
ARTOIS	2	3		
AVIGNON	1	1		
BESANCON	2	7		
BORDEAUX		25		
BORDEAUX IP	9 7	14		
BREST	4	<u>14</u> 27		
BRETAGNE SUD	2	2		
CAEN	7	22		
CLERMONT AUVERGNE	5	19		
COMPIEGNE UTC	4	8		
CORTE	1	8		
COTE D'AZUR UNIVERSITE	3	14		
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	3	12		
DIJON	8	12		
DIJON AGROSUP	3	6		
ENS PARIS-SACLAY	2			
EVRY	3	7		
GRENOBLE ALPES	6	23		
GRENOBLE IP		1		
GUYANE	2	1		
LA REUNION		9		
LA ROCHELLE	6	11		
LE HAVRE	1	1		
LE MANS	1	6		
LILLE	12	37		
LIMOGES	6	10		
LITTORAL	2	6		
LORRAINE	9	28		
LYON 1	13	37		
LYON ENS	2	6		
LYON INSA	$\frac{2}{3}$	4		
MONTPELLIER	9	28		
MONTPELLIER ENSC	1	1		
MULHOUSE				
NANTES	4	13		
NIMES	1	1		

Total	%
47	4,5%
1	0,1%
14	1,3%
12	1,1%
7	0,7%
5	0,5%
2	0,2%
	0,9%
34	
21	3,2%
	2,0%
31	3,0%
4	0,4%
29	2,8%
24	2,3%
12	1,1%
9	0,9%
17	1,6%
15	1,4%
20	1,9%
9	0,9%
4	0,4%
10	1,0%
29	2,8%
1	0,1%
3	0,3%
16	1,5%
17	1,6%
	0,2%
2 7	0,7%
49	4,7%
16	1,5%
8	
37	0,8%
50	3,5%
	4,8%
8	0,8%
7	0,7%
37	3,5%
2	0,2%
2 2 17	0,2%
17	1,6%
2	0,2%

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

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			
Etablissement	Corps Professeurs des universités	Maîtres de conférences	
NOUVELLE CALEDONIE		2	
ORLEANS	4	10	
PARIS 12	7	15	
PARIS 13	2	5	
PARIS CNAM	1	3	
PARIS ENS	1	2	
PARIS ENSC	1	1	
PARIS MUSEUM		1	
PARIS UNIVERSITE	15	36	
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	7	24	
PAU	1	3	
PERPIGNAN	3	4	
POITIERS	5	8	
POLYNESIE		2	
REIMS	9	20	
RENNES 1	5	20	
ROUEN	4	19	
SORBONNE UNIVERSITE	10	29	
ST ETIENNE	1	3	
STRASBOURG	13	20	
TOULON		5	
TOULOUSE 3	16	32	•
TOULOUSE INSA	8	8	
TOURS	2	9	
UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FR	ANCE		
VERSAILLES ST QUENT.	1	3	
Total général	288	760	

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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

Grande Section			Professeurs de	s universités	Maîtres de co	onférences	Enseignants-chercheurs	
rande 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	0,7%	152 279	0,5%	262 411	0
Droit		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	
	Total Droit 07	Sajanage du langaga : linguistique et phonétique générales	2 426 236	16,0% 1,6%	5 266 526	16,0% 1,6%	7 692	1
	08	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales Langues et littératures anciennes	94	0,6%	186	0,6%	762 280	
	09	Langue et littérature françaises	305	2,0%	552	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	
	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	159	1,1%	230	0,7%	389	
	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	
		musicologie, musique, sciences de l'art		4 501		2.00/		
ttres	19	Sociologie, démographie	246	1,6%	657	2,0%	903	
	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	73 259	0,5%	141 475	0,4%	734	
		mondes médiévaux ; de l'art Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde						
	22	contemporain ; de l'art ; de la musique	390	2,6%	656	2,0%	1 046	
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	275	1,8%	585	1,8%	860	
24 Total gr	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 72	Sciences de l'information et de la communication Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	169 26	1,1% 0,2%	607 72	1,8% 0,2%	776 98	
	73	Cultures et langues régionales	18	0,1%	28	0,2%	46	
	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 TI	Théologie catholique	14	0,1%	18	0,1%	32	
	77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	
	Total Théolo Total Lettres		28 4 262	0,2% 28,2%	10 320	0,1% 31,4%	50 14 582	
	25	Mathématiques	474	3,1%	786	2,4%	1 260	3
	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	
		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 30	Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	168 253	1,1%	220 359	0,7%	388 612	
		06 - Physique	922	6,1%	1 391	4,2%	2 313	
		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 35	Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	79 174	0,5% 1,2%	111 337	0,3% 1,0%	190	
	36	Structure et evolution de la Terre et des autres planetes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	125	0,8%	262	0,8%	511 387	
ences	37			0,4%				
		Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre	64 442	2,9%	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	-
	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% 2,3%	6 860 1 048	1
	65	Biologie cellulaire	288	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	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	1,0%	551	
	87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	97	0,6%	285	0,9%	382	
		11 - Pharmacie	381	2,5%	970	3,0%	1 351	
rmacie	90	Maïeutique			2	0,0%	2	
macic	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation	1	0,0%	2	0,0%	3	
macic		Sciences infirmières			1	0,0%	1	
macic	92			0-004		0.004		
macic		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
		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		70	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