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

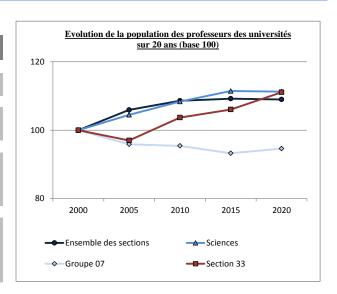
SECTION 33

Chimie des matériaux

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 07	Effectif	1 110	1 064	1 059	1 035	1 050	
	% dans l'ensemble des sections CNU	8,0%	7,2%	7,0%	6,8%	6,9%	-5,4%
Chimie	% dans la grande discipline	15,3%	14,1%	13,5%	12,8%	13,0%	
		1		1			
	Effectif	298	289	309	316	331	
Section 33	% dans l'ensemble des sectionsCNU	2,1%	2,0%	2,1%	2,1%	2,2%	11,1%
Section 33	% dans la grande discipline	4,1%	3,8%	3,9%	3,9%	4,1%	11,1 /0
	% dans le groupe	26,8%	27,2%	29,2%	30,5%	31,5%	

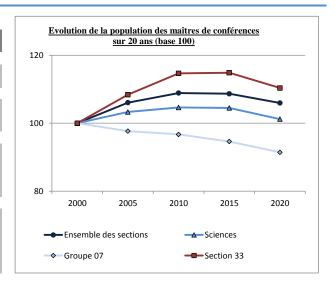


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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	Variatio 2000-202
Insemble 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 07	Effectif	2 245	2 193	2 171	2 124	2 053	
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	7,2%	6,7%	6,4%	6,3%	6,2%	-8,6%
Cnimie	% dans la grande discipline	13,9%	13,2%	12,9%	12,6%	12,6%	
	Effectif	511	554	586	587	564	
Section 22	% dans l'ensemble des sections CNU	1,6%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	10,4%
Section 33	% dans la grande discipline	3,2%	3,3%	3,5%	3,5%	3,5%	10,4%
	% dans le groupe	22.8%	25.3%	27,0%	27,6%	27,5%	



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

1.3 - Ensemble des enseignants-chercheurs

				Années			
		2000	2005	2010	2015	2020	Variation 2000-2020
Ensemble des sections	Effectif	44 895	47 592	48 843	48 862	47 988	6,9%
	Effectif	23 345	24 201	24 698	24 898	24 357	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	52,0%	50,9%	50,6%	51,0%	50,8%	4,3%
Groupe 07	Effectif	3 355	3 257	3 230	3 159	3 103	
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	7,5%	6,8%	6,6%	6,5%	6,5%	-7,5%
Chimie	% dans la grande discipline	14,4%	13,5%	13,1%	12,7%	12,7%	
	Effectif	809	843	895	903	895	
Section 33	% dans l'ensemble des section CNU	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,9%	10,6%
Section 33	% dans la grande discipline	3,5%	3,5%	3,6%	3,6%	3,7%	10,0%
	% dans le groupe	24,1%	25,9%	27,7%	28,6%	28,8%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 2000 2005 2015 2020 Ensemble des sections — Sciences ♦ Groupe 07 Section 33

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.

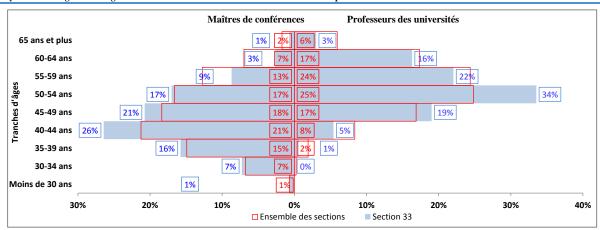
DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 33

Chimie des matériaux

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2020 -

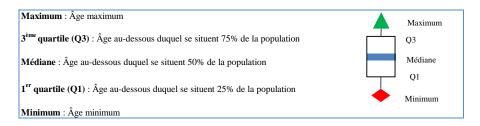
${\bf 2.1} \text{ - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU}$

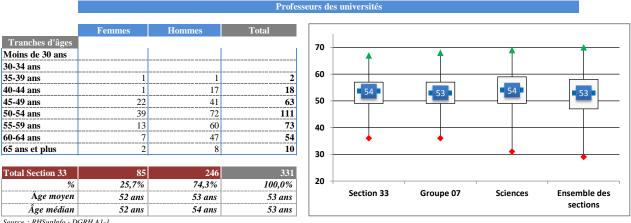


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

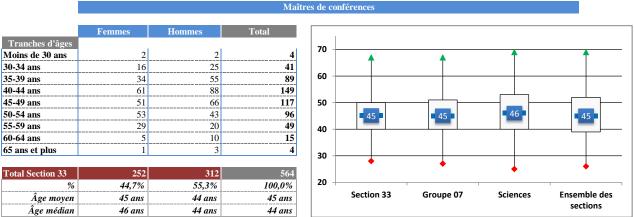
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 33

Chimie des matériaux

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

		Professeurs des universités							
	Effectif 2020 (A)	2021	2022	2023	2024	2025	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2016-2020
Ensemble des sections	15 127	486	530	599	588	652	2 855	18,9%	2 453
Sciences	8 057	228	271	314	311	365	1 489	18,5%	966
Groupe 07 Chimie	1 050	22	34	31	37	38	162	15,4%	90
Section 33	331	12	15	11	14	10	62	18,7%	26

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2020 2021 2022 2023 2024 2025 (A) 32 861 378 489 540 597 693 226 303 1 135 7,0% Sciences 16 300 143 191 272 17 2 053 15 16 32 Section 33 564 1 5 15 2,7%

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%
		1 2 4 4	2 (50 (1.015	27.107	04.007
	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 07	2016	188	26,6%	153	24,8%	81,4%
Groupe 07	2017	191	38,2%	132	39.4%	
		224	\\	176		69,1%
	2018	189	31,3%	1/6	29,5%	78,6%
	2019		40,7%		41,8%	74,6%
	2020	170	28,2%	124	26,6%	72,9%
	2016	83	28,9%	58	22,4%	69,9%
	2017	71	39.4%	37	43,2%	52,1%
Section 33	2017	98	35,7%	68	33.8%	
Section 33		70	35,7%	48		69,4%
	2019	70	ł		37,5%	68,6%
Source : GALAYIF - ANTARE	2020	12	26,4%	50	30,0%	69,4%

			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		83,4%
Sciences	2017	3 778	38,0%	3 163	27,070	83,7%
	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 07	2016	608	42,4%	488	42,2%	80,3%
	2017	483	42,4%	395	42,3%	81,8%
Chimie	2018	490	43,5%	381	44,4%	77,8%
Cnimie	2019	498	42,0%	361	40,7%	72,5%
	2020	431	39,2%	291	39,5%	67,5%
	2016	303	42,6%	191	44,0%	63,0%
	2017	222	45,5%	146	45,9%	65,8%
Section 33	2018	219	43,4%	132	43,2%	60,3%
	2019	261	44,8%	166	43,4%	63,6%
	2020	218	39,0%	107	43,9%	49,1%

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		
	Année	Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	2016	794	2 114	32.8%	2,7	704	37,4%	11.3%
	2017	707	2 035	33,7%	2,9	635	39.5%	10,2%
Ensemble des	2018	578	1 908	34.5%	3,3	528	37,1%	8,7%
sections	2019	566	1 908	34,2%	3,4	524	34,7%	7,4%
	2020	580	2 004	35,5%	3,5	542	38,7%	6,6%
				•				
	2016	255	979	19,0%	3,8	239	21,3%	6,3%
	2017	251	987	21,1%	3,9	237	24,5%	5,6%
Sciences	2018	203	891	19,6%	4,4	194	20,1%	4,4%
	2019	222	29	41,4%	0,1	207	22,7%	6,8%
	2020	225	942	22,6%	4,2	212	29,2%	5,8%
Groupe 07	2016	31	105	27,6%	3,4	28	25,0%	9,7%
	2017	28	124	25,0%	4,4	26	30,8%	7,1%
Chimie	2018	20	80	27,5%	4,0	20	35,0%	0,0%
Chimie	2019	16	77	22,1%	4,8	16	31,3%	0,0%
	2020	18	77	27,3%	4,3	17	47,1%	5,6%
	2016	9	43	20,9%	4,8	9	11,1%	0,0%
	2017	5	22	22,7%	4,4	5	20,0%	0,0%
Section 33	2018	5	25	24,0%	5,0	5	40,0%	0,0%
	2019	5	17	17,6%	3,4	5	40,0%	0,0%
	2020	6	17	11,8%	2,8	6	16,7%	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% 2016 52 *37,1%* 11,8 34,6% 2017 41 **475** 38,9% 11,6 34,2% 7,3% 2018 35 359 42,9% 34 52,9% 2,9% 286 9.9 3.4% 2019 29 38.8% 28 35,7% 332 41,0% 10,1 25,0% 2020 32 2016 203 40,4% 33,3% 188 2017 12 44,1% 15,7 10 50,0% 16,7% 133 Section 33 41,4% 14.8 55,6% 0.0% 2018 24,0 2019 41,7% 33,3% 0,0% 147 12 25,0% 2020 46,3%

Champ: Hors article 46-3 et les agrégations.

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

DGRH A1-1 Septembre 2021

SECTION 33

Chimie des matériaux

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	Enscignants 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
							<u> </u>			
	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
561611665	% dans l'ensemble des section CNU	42,2%	48,9%	29,8%		20,1%	19,9%	16,2%	36,8%	
Groupe 07	Effectif *	363	873	97		22	17	33	1 405	
	Ratio "effectif / (A)	10,0%		2,7%			0,5%	0,9%		
Chimie	% dans l'ensemble des section CNU	5,6%	8,5%	2,2%		2,4%	0,7%	1,7%	5,1%	3 613
	% dans la grande discipline	13,3%	17,4%	7,3%		12,1%	3,6%	10,4%	14,0%	
	Effectif *	92	268	23		4	5	5	397	
	Ratio "effectif" / (A)	9,0%		2,3%			0,5%	0,5%		
Section 33	% dans l'ensemble des section CNU	1,4%	2,6%	0,5%		0,4%	0,2%	0,3%	1,5%	1 020
	% dans la grande discipline	3,4%	5,3%	1,7%		2,2%	1,1%	1,6%	3,9%	
	% dans le groupe	25,3%	30,7%	23,7%		18,2%	29,4%	15,2%	28,3%	

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	7	17
AMIENS	6	12
ANGERS		1
ANTILLES	2	4
ARTOIS	3	5
BELFORT UTBM	4	
BESANCON	1	12
BORDEAUX	17	14
BORDEAUX IP	7	5
BRETAGNE SUD	4	6
CAEN	6	8
CAEN ENSI	3	4
CENTRALE LILLE INSTITUT	7	11
CENTRALESUPELEC		1
CHAMBERY	4	6
CLERMONT AUVERGNE	6	10
CLERMONT SIGMA	4	3
COMPIEGNE UTC	1	1
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	3	4
DIJON	4	7
ENS PARIS-SACLAY	1	
EVRY	2	6
GRENOBLE ALPES	5	9
GRENOBLE IP	8	5
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE		1
INSA HAUTS-DE-FRANCE	1	2
LA ROCHELLE	2	1
LE HAVRE		1
LE MANS	8	18
LILLE	12	11
LIMOGES	11	18
LITTORAL		2
LORRAINE	29	31
LYON 1	14	23
LYON EC	2	5
LYON INSA		15
MONTPELLIER		18
MONTPELLIER MONTPELLIER ENSC		7
MULHOUSE	2 5	9
NANTES ORLEANS	13	13
UKLEANS	4	8

Total	%
1000	/0
24	2,7%
18	2,0%
1	0,1%
6	0,7%
8	0,9%
4	0,4%
13	1,5%
31	3,5%
12	1,3%
10	1,1%
14	1,6%
7	0,8%
18	2,0%
1	0,1%
10	1,1%
16	1,8%
7	0,8%
	0,2%
2 7	0,8%
11	1,2%
1	0,1%
8	
	0,9%
13	1,6% 1,5%
1	
3	0,1%
3	0,3%
1	
26	0,1%
23	2,9%
23	2,6%
29	3,2%
60	
37	6,7%
3 7	4,1%
1	0,8%
29	2,7%
9	3,2%
L	1,0%
14 26	1,6%
	2,9%
12	1,3%

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

¹⁾ Ce total ne comprend pas les invités en raison de la faible durée relative des "invitations" ni les doctorants contractuels sans enseignement.

²⁾ Ce ratio ne comprend pas les invités en raison de la faible durée relative des "invitations" ni les doctorants contractuels sans enseignement.

DGRH A1-1	Corps		l
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences	Total
PARIS 12	5	13	18
PARIS 13	4	15	19
ARIS CNAM	1	6	7
ARIS ENS			2
ARIS ENSAM	3	9	12
ARIS ENSC	5	9	14
ARIS UNIVERSITE	1	4	5
ARIS-SACLAY UNIVERSITE	9	20	29
AU	3	5	8
ERPIGNAN			2
EIMS	1		3
NNES 1	10	14	24
NNES ENSC	1	1	
NNES INSA	1	7	<u>8</u>
UBAIX ENSAIT	4	4	8
UEN	2	10	12
UEN INSA	1	5	
RBONNE UNIVERSITE	12	26	38
ETIENNE	4	11	15
RASBOURG	6	5	11
RASBOURG INSA	1		3
RBES ENI	3	8	11
ULON	4	7	11
JLOUSE 3	7	14	21
JLOUSE INP	8	10	18
JRS	2		7
OYES UTT	1		2
IV POLYTECHNIQUE HAUTS-	DE-FRANCE 1	6	7
ERSAILLES ST QUENT.	3	7	10
tal général	331	564	895

SECTION 33

Chimie des matériaux

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

rande	Soction		Professeurs de	s universités	Maîtres de co	onférences	Enseignants-chercheurs		
rande cipline	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	
	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% 0,8%	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 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	407 159	2,7%	988 230	3,0% 0,7%	1 395		
	1 /	Philosophie Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques,	139	1,170	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		
ttres	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		
		contemporain ; de l'art ; de la musique							
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	275	1,8%	585	1,8%	860		
	24 Total groupe	Aménagement de l'espace, urbanisme 04 - Sciences humaines	96 2 105	0,6% 13,9%	169 4 422	0,5% 13,5%	265 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	Cultures et langues régionales	18	0,1%	28	0,1%	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 77	Théologie catholique	14 14	0,1% 0,1%	18 4	0,1%	32		
	Total Théolo	Théologie protestante	28	0,1%	22	0,0%	50		
	Total Lettres		4 262	28,2%	10 320	31,4%	14 582	3	
	25	Mathématiques	474	3,1%	786	2,4%	1 260		
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	629	4,2%	1 152	3,5%	1 781		
	27	Informatique	980	6,5%	2 380	7,2%	3 360		
	Total groupe 28	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	1	
	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	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 79	6,9% 0,5%	2 053 111	6,2% 0,3%	3 103 190		
	34 35	Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	174	1,2%	337	1,0%	511		
	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	125	0,8%	262	0,8%	387		
ences	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	64	0,4%	124	0,4%	188		
	Total groupe	08 - Sciences de la terre	442	2,9%	834	2,5%	1 276		
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	797	5,3%	1 583	4,8%	2 380		
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	556	3,7%	1 182	3,6%	1 738		
	62	Energétique, génie des procédés	381	2,5%	692	2,1%	1 073		
	63 Total groupe	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	586 2 320	3,9%	1 083	3,3%	1 669	1	
	1 otal groupe 64	Biochimie et biologie moléculaire	2 320	15,3% 1,9%	4 540 760	13,8% 2,3%	6 860 1 048		
	65	Biologie cellulaire	292	1,9%	753	2,3%	1 045		
	66	Physiologie	194	1,3%	532	1,6%	726		
	67	Biologie des populations et écologie	194	1,3%	510	1,6%	704		
	68	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 8 057	8,2% 53,3%	3 164 16 300	9,6% 49,6%	4 404 24 357	5	
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	105	0,7%	313	1,0%	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		
macie	90	Maïeutique			2	0,0%	2		
	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation	1	0,0%	2	0,0%	3		
	92	Sciences infirmières			1	0,0%	1		
		contions contó		0.004		0.006			
		sections santé	382	0,0% 2,5%	5 975	0,0% 3,0%	1 357		

Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Grande Discipline	Groupe	Libellé sous-groupe	Section	Titre de la section du CNU
		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