DGRH A1-1 Septembre 2024



Liberté Égalité Fraternité

Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2023 -

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 2024 et 2028

• 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 2024

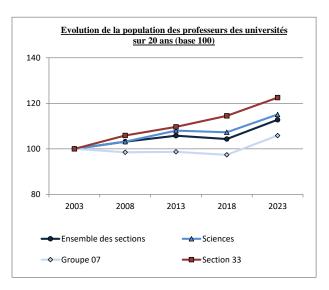
SECTION 33

Chimie des matériaux

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

1.1 - Professeurs des universités

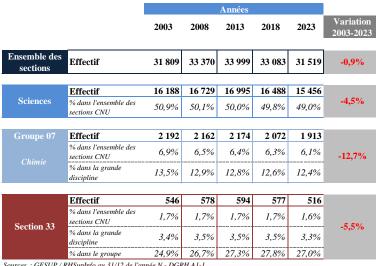
				Années				
		2003	2008	2013	2018	2023	Variation 2003-2023	
Ensemble des sections	Effectif	14 386	14 839	15 218	15 013	16 226	12,8%	
	Effectif	7 465	7 700	8 062	8 008	8 592		
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,9%	51,9%	53,0%	53,3%	53,0%	15,1%	
Groupe 07	Effectif	1 075	1 059	1 061	1 047	1 138		
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	7,5%	7,1%	7,0%	7,0%	7,0%	5,9%	
Chimie	% dans la grande discipline	14,4%	13,8%	13,2%	13,1%	13,2%		
	Effectif	289	306	317	331	354		
Section 22	% dans l'ensemble des sectionsCNU	2,0%	2,1%	2,1%	2,2%	2,2%	22.50/	
Section 33	% dans la grande discipline	3,9%	4,0%	3,9%	4,1%	4,1%	22,5%	
	% dans le groupe	26,9%	28,9%	29,9%	31,6%	31,1%		

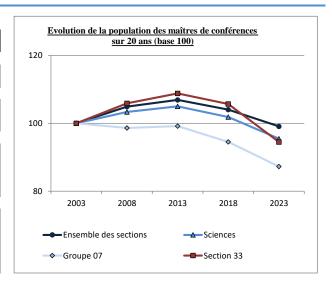


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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





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.

1.3 - Ensemble des enseignants-chercheurs

	_						
				Années			
		2003	2008	2013	2018	2023	Variation 2003-2023
Ensemble des sections	Effectif	46 195	48 209	49 217	48 096	47 745	3,4%
	Effectif	23 653	24 429	25 057	24 496	24 048	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,2%	50,7%	50,9%	50,9%	50,4%	1,7%
					·		
Groupe 07	Effectif	3 267	3 221	3 235	3 119	3 051	
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	7,1%	6,7%	6,6%	6,5%	6,4%	-6,6%
Chimie	% dans la grande discipline	13,8%	13,2%	12,9%	12,7%	12,7%	
	Effectif	835	884	911	908	870	
Section 33	% dans l'ensemble des sections CNU	1,8%	1,8%	1,9%	1,9%	1,8%	4.20/
	% dans la grande discipline	3,5%	3,6%	3,6%	3,7%	3,6%	4,2%
	% dans le groupe	25,6%	27,4%	28,2%	29,1%	28,5%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 2003 2008 2018 2023 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.

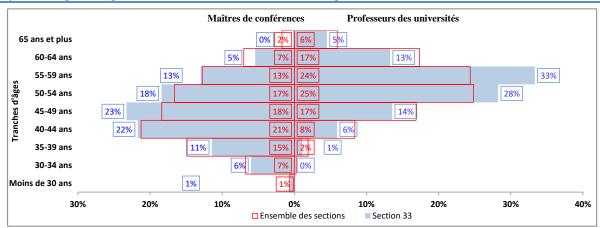
DGRH A1-1 Septembre 2024

SECTION 33

Chimie des matériaux

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2023 -

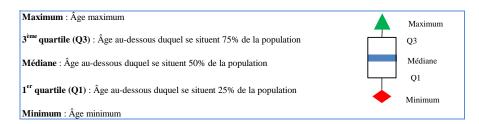
${\bf 2.1 \cdot Pyramide\ des\ \^age\ des\ enseignants\text{-}chercheurs\ de\ la\ section\ et\ de\ l'ensemble\ des\ disciplines\ CNU}$

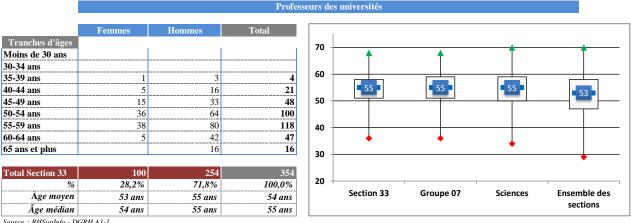


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

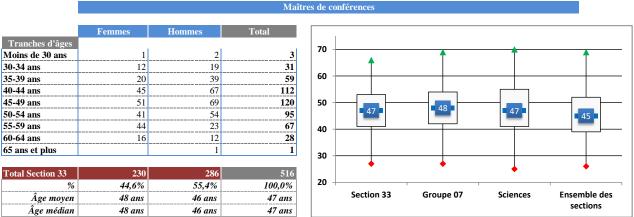
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 2024

SECTION 33

Chimie des matériaux

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2024 et 2028

	Professeurs des universités										
	Effectif 2023 (A)	2024	2025	2026	2027	2028	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2019-2023		
Ensemble des sections	16 226	522	649	702	771	864	3 508	21,6%	2 467		
Sciences	8 592	265	355	349	425	471	1 865	21,7%	1 106		
Groupe 07 Chimie	1 138	33	36	41	49	68	227	19,9%	100		
Section 33	354	11	10	8	11	22	62	17,5%	39		

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2023 (A) 2024 2025 2026 2027 2028 31 519 462 603 642 750 878 317 440 1 630 10,5% Sciences 15 456 215 271 387 1 913 31 44 50 14 32 Section 33 516 12 15 41 7,9%

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 2023 -

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)
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%
	2020	2 338	36,3%	1 739	36,5%	74,4%
Ensemble des sections	2021	501	26,7%	359	28,4%	71,7%
	2022	394	31,7%	269	28,6%	68,3%
	2023	361	28,5%	247	26,3%	68,4%
	2019	1 356	27,1%	1 153	27,3%	85,0%
	2020	1 311	27,2%	1 072	27,0%	81,8%
Sciences	2021	301	23,6%	241	24,5%	80,1%
	2022	231	21,2%	180	19,4%	77,9%
	2023	215	21,4%	168	20,8%	78,1%
Groupe 07	2019	189	40,7%	141	41,8%	74,6%
	2020	170	28,2%	124	26,6%	72,9%
Chimie	2021	25	32,0%	21	38,1%	84,0%
Cnimie	2022	27	22,2%	14	28,6%	51,9%
	2023	22	54,5%	15	60,0%	68,2%
	2019	70	35,7%	48	37,5%	68,6%
	2020	72	26,4%	50	30,0%	69,4%
Section 33	2021	10	30,0%	10	30,0%	100,0%
	2022	14	7,1%	6	16,7%	42,9%
	2023	13	46,2%	5	60,0%	38,5%

			Maître	s de conférences		
	Année	Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	2019	8 359	46,0%	6 141	45,6%	73,5%
	2020	8 387	46,3%	5 998	46,1%	71,5%
Ensemble des sections	2021	8 195	45,5%	5 953	45,9%	72,6%
	2022	7 338	45,2%	5 342	45,2%	72,8%
	2023	7 235	46,6%	5 358	46,3%	74,1%
	2019	3 871	36,6%	3 151	36,3%	81,4%
	2020	3 714	36,3%	2 905	35,6%	78,2%
Sciences	2021	3 707	36,2%	2 941	35,6%	79,3%
	2022	3 374	37,0%	2 655	36,4%	78,7%
	2023	3 217	36,6%	2 585	35,5%	80,4%
Groupe 07	2019	498	42,0%	361	40,7%	72,5%
	2020	431	39,2%	291	39,5%	67,5%
Chimie	2021	449	40,3%	311	36,0%	69,3%
Chimie	2022	424	41,3%	287	40,4%	67,7%
	2023	408	39,2%	294	36,1%	72,1%
	2019	261	44,8%	166	43,4%	63,6%
	2020	218	39,0%	107	43,9%	49,1%
Section 33	2021	208	38,5%	111	36,0%	53,4%
	2022	217	41,0%	94	39,4%	43,3%
	2023	209	39,2%	103	37,9%	49,3%

Source : GALAXIE - ANTARES

3.2 - Recrutement des enseignants-chercheurs - Postes publiés et pourvus, taux de pression et part des postes non pourvus - Session synchronisée et "au fil de l'eau" -

			Pro	fesseurs d	es univer	sités		
	Année	Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	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%
Ensemble des	2021	598	2 225	35,8%	3.7	555	42,0%	7,2%
sections	2022	607	2 011	35,6%	3,3	569	40,2%	6,3%
	2023	631	1 895	35,4%	3,0	572	41,3%	9,4%
	2019	222	942	20,9%	4,2	207	22,7%	6,8%
	2020	225	942	22,6%	4,2	212	29,2%	5,8%
Sciences	2021	238	1 046	22,1%	4,4	223	29,1%	6,3%
	2022	234	937	22,2%	4,0	224	22,3%	4,3%
	2023	267	867	20,1%	3,2	250	24,8%	6,4%
Groupe 07	2019	16	77	22,1%	4,8	16	31,3%	0,0%
	2020	18	77	27,3%	4,3	17	47,1%	5,6%
Chimie	2021	27	117	29,9%	4,3	24	20,8%	11,1%
Chimie	2022	30	114	22,8%	3,8	30	16,7%	0,0%
	2023	20	68	29,4%	3,4	19	42,1%	5,0%
	2019	5	17	17,6%	3,4	5	40,0%	0,0%
	2020	6	17	11,8%	2,8	6	16,7%	0,0%
Section 33	2021	11	51	21,6%	4,6	10	10,0%	9,1%
	2022	16	60	18,3%	3,8	16	12,5%	0,0%
	2023	13	49	30,6%	3,8	13	53,8%	0,0%

			М	aîtres de	aanfáran	000		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)		% femmes	% non pourvus
	Année	1.050	7.050			4 0 4 0	10.507	1.00/
	2019	1 070	7 958	47,4%	7,4	1 018		4,9%
Ensemble des	2020	1 155	8 508	47,2%	7,4	1 104	48,1%	4,4%
sections	2021	1 106	8 504	45,7%	7,7	1 065	46,7%	3,7%
Sections	2022	1 351	8 230	45,0%	6,1	1 270	52,0%	6,0%
	2023	1 567	8 110	45,0%	5,2	1 436	46,0%	8,4%
	2019	364	2 719	34,4%	7,5	348	35,9%	4,4%
	2020	409	2 958	34,1%	7,2	392	36,0%	4,2%
Sciences	2021	411	3 130	31,6%	7,6	392	30,9%	4,6%
	2022	518	2 905	31,8%	5,6	479	33,4%	7,5%
	2023	596	2 832	32,2%	4,8	528	30,3%	11,4%
								,
Groupe 07	2019	29	286	38,8%	9,9	28	35,7%	3,4%
	2020	33	332	41,0%	10,1	32	25,0%	3,0%
	2021	34	412	33,0%	12.1	32	43.8%	5.9%
Chimie	2022	39	305	33,8%	7,8	37	59,5%	5,1%
	2023	50	319	38.2%	6,4	47	46.8%	6,0%
	2019	3	72	41,7%	24,0	3	33,3%	0,0%
	2020	12	147	46,3%	12,3	12	25,0%	0,0%
Section 33	2021	10	200	31,5%	20,0	9	44,4%	10,0%
	2022	13	139	34,5%	10,7	13	15,4%	0,0%
	2023	14	136	39,0%	9,7	13	61,5%	7,1%

<u>Source</u>: GALAXIE - ANTEE / FIDIS <u>Champ</u>: Hors article 46-3 et les agrégations. DGRH A1-1 Septembre 2024

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	Enseignants associés	Contr. L 954-3	Total	Total titulaires et contractuels (A)
Ensemble des	Effectif *	6 615	12 540	4 807	910	1 154	2 271	2 751	31 048	65 099
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,2%		7,4%	1,4%		3,5%	4,2%		05 099
	Y700 410 d	2.42	< 000	4.200		40.0	250	= 0.6	10 = (0	
	Effectif * Ratio ''effectif / (A)	3 437 11,6%	6 900	1 380 4,6%		186	359 1,2%	506 1,7%	12 768	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,0%	55,0%	28,7%		16,1%	15,8%	18,4%	41,1%	29 730
Groupe 07	Effectif *	545	1 148	117		27	19	48	1 904	
Groupe 07	Ratio "effectif / (A)	14,4%	1 140	3,1%		21	0,5%	1,3%	1 904	
Chimie	% dans l'ensemble des sections CNU	8,2%	9,2%	2,4%		2,3%	0,8%	1,7%	6,1%	3 780
	% dans la grande discipline	15,9%	16,6%	8,5%		14,5%	5,3%	9,5%	14,9%	
	Effectif *	171	371	31		11	8	12	604	
	Ratio "effectif" / (A)	15,7%		2,8%			0,7%	1,1%		L
Section 33	% dans l'ensemble des sections CNU	2,6%	3,0%	0,6%		1,0%	0,4%	0,4%	1,9%	1 092
	% dans la grande discipline	5,0%	5,4%	2,2%		5,9%	2,2%	2,4%	4,7%	
	% dans le groupe	31,4%	32,3%	26,5%		40,7%	42,1%	25,0%	31,7%	

 $\underline{Source}\ : Enquête\ sur\ la\ situation\ des\ enseignants\ contractuels\ 2022-2023\ -\ DGRH\ A1-1$

m V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2023 -

	Corps	s ·
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	8	17
AMIENS	7	11
ANGERS		1
ANTILLES	4	3
ARTOIS	3	5
BELFORT UTBM	4	
BESANCON	3	9
BORDEAUX	18	12
BORDEAUX IP	4	6
BRETAGNE SUD	5	6
CAEN	6	8
CAEN ENSI	3	4
CENTRALE LILLE INSTITUT	7	11
CENTRALESUPELEC		1
CHAMBERY	4	5
CLERMONT AUVERGNE	6	10
CLERMONT SIGMA	4	3
COMPIEGNE UTC	1	
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	3	5
DIJON	4	7
EVRY	3	4
GRENOBLE ALPES	3	4
GRENOBLE IP	11	9
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE		1
INSA HAUTS-DE-FRANCE		2 3
LA ROCHELLE	2	3
LE HAVRE		1
LE MANS	8	18
LILLE	11	13
LIMOGES	11	18
LITTORAL		2
LORRAINE	29	30
LYON 1	14	24
LYON EC	3	4
LYON INSA	12	12
MONTPELLIER	12	14
MONTPELLIER ENSC	2	5
MULHOUSE	5	10
NANTES	10	13
	10	

Total	%
25	2,9%
18	2,1%
<u>1</u>	0,1%
8	0,9%
4	0,5%
12	1,4%
30	3,4%
10	1,1% 1,3%
11	
$-\frac{14}{7}$	1,6%
<u>/</u>	0,8% 2,1%
1	0,1%
	1,0%
16	1,8%
7	0,8%
1	0,1%
8	0,9%
<u>11</u>	1,3%
'	0,8%
20	2,3%
1	0,1%
2	0,2%
5	0,6%
1	0,1%
26	3,0%
<u>24</u> 29	2,8% 3,3%
2	0,2%
59	6,8%
38	4,4%
7	0,8%
24	2,8%
26	3,0%
7 15	0,8% 1,7%
<u>15</u>	2,6%
23	12,070

^{*} Les effectifs sont données 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.

	Corps	S ,		
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences		Total
ORLEANS	4	8	1	1
PARIS 12	8	11	1	<u>1</u>
PARIS 13	4	11	1	1
PARIS CITE UNIVERSITE	3	3		
PARIS CNAM	2	6		
PARIS ENS		1	1	
PARIS ENSAM				10
PARIS ENSC	6		1	1
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	0	19		
PAU	<u>/</u>	1	1	
PERPIGNAN		1	1	
REIMS		1	1	
RENNES	2	12	H	2
RENNES ENSC	<u>9</u>	13	-	
RENNES INSA	1	1	-	
ROUBAIX ENSAIT	1	/	-	
ROUEN	4	4	-	
ROUEN INSA	1	9	-	1
	1	3		
SORBONNE UNIVERSITE	15	25	-	40
ST ETIENNE	5	10	4	1:
STRASBOURG	7	5	1	1
STRASBOURG INSA		2	1	ļ
TARBES UTT	3	7	1	10
TOULON	4	6	4	10
TOULOUSE 3	7	15		2
TOULOUSE INP	8	9		1
TOURS	3	4		
TROYES UTT	1	1		[
UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-DE	FRANCE 3	3	1	
VERSAILLES ST QUENT.	4	4	1	[
Total général			3	870

DGRH A1.1 Septembre 2024

SECTION 33

Chimie des matériaux

VI / LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNÉE 2023 -

			Professeurs d	les universités	Maîtres de	conférences	Enseignants	-chercheurs
Grande	Section	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Discipline	du CNU	Droit privé et sciences criminelles	679	4,2%	1 183	3,8%	1 862	2.00/
	01	Droit prive et sciences criminenes Droit public	534		785	2,5%	1 319	3,9% 2,8%
	03	Histoire du droit et des institutions	113	3,3% 0,7%	158	0,5%	271	0,6%
	04	Science politique	148	0,9%	276	0,9%	424	0,9%
Droit	Total group	e 01 - Droit et sciences politique	1 474	9.1%	2 402	7,6%	3 876	8,1%
	05	Sciences économiques	625	3,9%	1 117	3,5%	1 742	3,6%
	06	Sciences de gestion et du management	590	3,6%	1 639	5,2%	2 229	4,7%
	Total group	e 02 - Sciences économiques	1 215	7,5%	2 756	8,7%	3 971	8,3%
	Total Droit		2 689	16,6%	5 158	16,4%	7 847	16,4%
	07	Sciences du langage	250	1,5%	526	1,7%	776	1,6%
	08	Langues et littératures anciennes	97	0,6%	175	0,6%	272	0,6%
	09	Langue et littérature françaises	296	1,8%	535	1,7%	831	1,7%
	10	Littératures comparées Etudes anglophones	82 413	0,5% 2,5%	118 1 152	0,4% 3,7%	200	0,4%
	12	Etudes germaniques et scandinaves	82	0,5%	244	0,8%	1 565 326	3,3% 0,7%
	13	Etudes slaves et baltes	35	0,2%	81	0,3%	116	0,7 %
	14	Etudes romanes	259	1,6%	662	2,1%	921	1,9%
		Langues, littératures et culture africaines, asiatiques et d'autres aires						
	15	linguistiques	106	0,7%	320	1,0%	426	0,9%
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 620	10,0%	3 813	12,1%	5 433	11,4%
	16	Psychologie et ergonomie	462	2,8%	931	3,0%	1 393	2,9%
	17	Philosophie	161	1,0%	225	0,7%	386	0,8%
		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques,						
	18	arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	220	1,4%	513	1,6%	733	1,5%
	19	musicologie, musique, sciences de l'art	271	1,7%	631	2,0%	003	4.007
Lettres	20	Sociologie, démographie Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	271 77	0,5%	139	2,0% 0,4%	902 216	1,9% 0,5%
Leurs		Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des						
	21	mondes médiévaux ; de l'art	262	1,6%	452	1,4%	714	1,5%
		Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde						
	22	contemporain ; de l'art ; de la musique	374	2,3%	644	2,0%	1 018	2,1%
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	272	1,7%	577	1,8%	849	1,8%
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	93	0,6%	164	0,5%	257	0,5%
	Total group	e 04 - Sciences humaines	2 192	13,5%	4 276	13,6%	6 468	13,5%
	70	Sciences de l'éducation et de la formation	202	1,2%	501	1,6%	703	1,5%
	71	Sciences de l'information et de la communication	200	1,2%	599	1,9%	799	1,7%
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	27	0,2%	66	0,2%	93	0,2%
	73	Cultures et langues régionales	17 235	0,1% 1,4%	31 660	0,1% 2,1%	48 895	0,1%
	Total group	Sciences et techniques des activités physiques et sportives e 12 - Interdisciplinaire	681	4,2%	1 857	5,9%	2 538	1,9% 5,3%
	76	Théologie catholique	11	0,1%	17	0,1%	28	0,1%
	77	Théologie protestante	11	0,1%	6	0,0%	17	0,0%
	Total Théolo	ogie	22	0,1%	23	0,1%	45	0,1%
	Total Lettre		4 515	27,8%	9 969	31,6%	14 484	30,3%
	25	Mathématiques	468	2,9%	771	2,4%	1 239	2,6%
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	651	4,0%	1 138	3,6%	1 789	3,7%
	27	Informatique	1 090	6,7%	2 233	7,1%	3 323	7,0%
	Total group	e 05 - Mathématiques et informatique	2 209	13,6%	4 142	13,1%	6 351	13,3%
	28	Milieux denses et matériaux	525	3,2%	773 212	2,5%	1 298	2,7%
	30	Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	167 254	1,0% 1,6%	347	0,7% 1,1%	379 601	0,8% 1,3%
	Total group		946	5,8%	1 332	4,2%	2 278	4,8%
	31	Chimie théorique, physique, analytique	363	2,2%	636	2,0%	999	2,1%
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	421	2,6%	761	2,4%	1 182	2,5%
	33	Chimie des matériaux	354	2,2%	516	1,6%	870	1,8%
		e 07 - Chimie	1 138	7,0%	1 913	6,1%	3 051	6,4%
	34	Astronomie, astrophysique	82	0,5%	105	0,3%	187	0,4%
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	183	1,1%	325	1,0%	508	1,1%
g ·	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	127	0,8%	251	0,8%	378	0,8%
Sciences	37							
	Total group	Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes e 08 - Sciences de la terre	62 454	0,4% 2,8%	125 806	0,4% 2,6%	187 1 260	0,4% 2,6%
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	833	5,1%	1 503	4,8%	2 336	4,9%
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	597	3,7%	1 085	3,4%	1 682	3,5%
	62	Energétique, génie des procédés	407	2,5%	660	2,1%	1 067	2,2%
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	599	3,7%	1 046	3,3%	1 645	3,4%
	Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 436	15,0%	4 294	13,6%	6 730	14,1%
	64	Biochimie et biologie moléculaire	330	2,0%	709	2,2%	1 039	2,2%
	65	Biologie cellulaire	331	2,0%	701	2,2%	1 032	2,2%
	66	Physiologie	227	1,4%	505	1,6%	732	1,5%
	67	Biologie des populations et écologie	222	1,4%	492	1,6%	714	1,5%
	68	Biologie des organismes Neurosciences	165 134	1,0% 0,8%	309 253	1,0% 0,8%	474 387	1,0%
		e 10 - Biologie et biochimie	1 409	8,7%	2 969	9,4%	4 378	0,8% 9,2%
	Total Science		8 592	53,0%	15 456	49,0%	24 048	50,4%
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	117	0,7%	281	0,9%	398	0,8%
	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	188	1,2%	350	1,1%	538	1,1%
	87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	112	0,7%	267	0,8%	379	0,8%
	Total group	e 11 - Pharmacie	417	2,6%	898	2,8%	1 315	2,8%
Pharmacie	90	Maïeutique	3	0,0%	7	0,0%	10	0,0%
	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation	9	0,1%	19	0,1%	28	0,1%
	92 Total Autro	Sciences infirmières	1	0,0%	12	0,0%	13	0,0%
	Total Autre	s sections santé	430	0,1% 2,7%	936	0,1% 3,0%	1 366	0,1% 2,9%
	Total Pharn	mactic —	430	2,7%	936	3,0%	1 366	2,9%
		Total général	16 226	100,0%	31 519	100,0%	47 745	100,0%
			10 220	100,070		100,070		100,070

Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Discipline				
			01	Droit privé et sciences criminelles
DROIT	01	Droit et science politique	02	Droit public
			03	Histoire du droit et des institutions
			04	Science politique
	02	Sciences économiques et de gestion	05	Sciences économiques
			06	Sciences de gestion et du management
LETTRES	03	Langues et littératures	07	Sciences du langage
			08	Langues et littératures anciennes
			09	Langue et littérature française
			10	Littératures comparées
			11	Etudes anglophones
			12	Etudes germaniques et scandinaves
			13	Etudes slaves et baltes
			14	Etudes romanes
			15	Langues, littératures et culture africaines, asiatiques et d'autres aires linguistiques
	04	Sciences humaines	16	Psychologie et ergonomie
			17	Philosophie
			10	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémolog
			18	des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art
			19	Sociologie, démographie
			20	Ethnologie, préhistoire, anthropologie biologique
			21	Histoire, civilisation, archéologie et art des mondes anciens et médiévaux
				Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art; de la
			22	musique
			23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
			24	Aménagement de l'espace, urbanisme
	12		70	Sciences de l'éducation et de la formation
		Groupe interdisciplinaire	71	Sciences de l'information et de la communication
			72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
			73	Cultures et langues régionales
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Théologie		76	Théologie catholique
	Theologie		77	Théologie protestante
GOVENICES	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
			33	Chimie des matériaux
	08	Sciences de la terre	34	Astronomie, astrophysique
			35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
SCIENCES			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
			37	Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes
	09	Mécanique, génie mécanique, génie informatique,	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil
			61	Génie informatique, automatique et traitement du signal
			62	Energétique, génie des procédés
		énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
	10	Biologie et biochimie	64	Biochimie et biologie moléculaire
			65	Biologie cellulaire
			66	Physiologie
			67	Biologie des populations et écologie
			68	Biologie des organismes
PHARMACIE	11	Pharmacie	69	Neurosciences Crimoso physica chimiques et ingéniéria appliquée à la corté
			<u>80</u>	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé
			81	
			82	Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
			<u>85</u>	Sciences physico-chimiques et ingenierie appliquee à la sante Sciences du médicament et des autres produits de santé
			<u>86</u> 87	Sciences du medicament et des autres produits de sante Sciences biologiques, fondamentales et clinique
	<u> </u>		90	Maïeutique Maïeutique
	Autres	ections santé	90 91	Sciences de la rééducation et de réadaptation
	Autres sections santé		91	Sciences de la reeducation et de readaptation Sciences infirmières
			92	Lacrences utilitimeres