DGRH A1-1 Octobre 2025



Liberté Égalité Fraternité

Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2024 -

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 2025 et 2029

• 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 prévisionnelles et des données

DGRH A1-1 / C.P.

DGRH A1-1 Octobre 2025

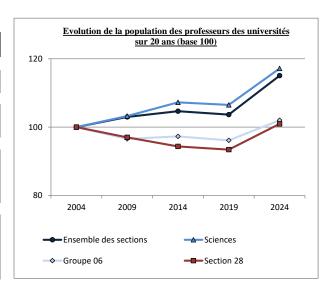
SECTION 28

Milieux denses et matériaux

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

1.1 - Professeurs des universités

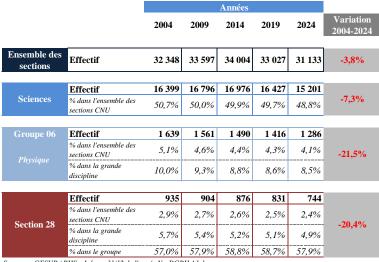
				Années				
		2004	2009	2014	2019	2024	Variation 2004-2024	
Ensemble des sections	Effectif	14 553	14 986	15 233	15 087	16 743	15,0%	
	Effectif	7 543	7 786	8 089	8 034	8 837		
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,8%	52,0%	53,1%	53,3%	52,8%	17,2%	
		·			·			
Groupe 06	Effectif	954	921	928	917	973		
	% dans l'ensemble des sections CNU	6,6%	6,1%	6,1%	6,1%	5,8%	2,0%	
Physique	% dans la grande discipline	12,6%	11,8%	11,5%	11,4%	11,0%		
	Effectif	531	515	501	496	536		
Section 28	% dans l'ensemble des sections CNU	3,6%	3,4%	3,3%	3,3%	3,2%	0,9%	
Section 28	% dans la grande discipline	7,0%	6,6%	6,2%	6,2%	6,1%	0,9%	
	% dans le groupe	55,7%	55,9%	54,0%	54,1%	55,1%		

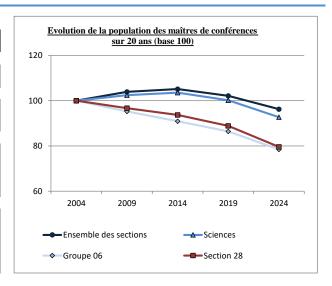


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants. Hors personnels hospitalo-universitaires, 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 personnels hospitalo-universitaires, hors corps spécifiques.

1.3 - Ensemble des enseignants-chercheurs

		ciicui					
				Années			
		2004	2009	2014	2019	2024	Variation 2004-2024
Ensemble des sections	Effectif	46 901	48 583	49 237	48 114	47 876	2,1%
	Effectif	23 942	24 582	25 065	24 461	24 038	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,0%	50,6%	50,9%	50,8%	50,2%	0,4%
Groupe 06	Effectif	2 593	2 482	2 418	2 333	2 259	
Physique	% dans l'ensemble des sections CNU	5,5%	5,1%	4,9%	4,8%	4,7%	-12,9%
r nysique	% dans la grande discipline	10,8%	10,1%	9,6%	9,5%	9,4%	
	Effectif	1 466	1 419	1 377	1 327	1 280	
Castian 20	% dans l'ensemble des sections CNU	3,1%	2,9%	2,8%	2,8%	2,7%	12.70/
Section 28	% dans la grande discipline	6,1%	5,8%	5,5%	5,4%	5,3%	-12,7%
	% dans le groupe	56,5%	57,2%	56,9%	56,9%	56,7%	

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

Champ : Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors personnels hospitalo-universitaires, hors corps spécifiques.

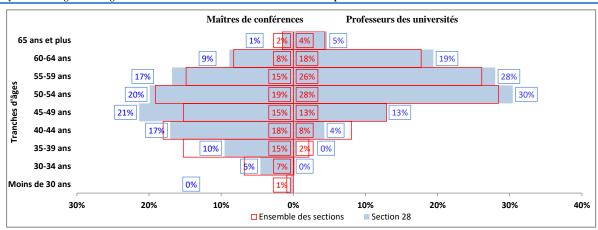
DGRH A1-1 Octobre 2025

SECTION 28

Milieux denses et matériaux

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2024 -

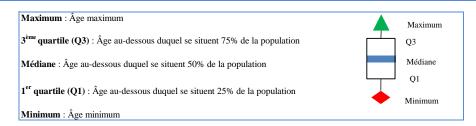
${\bf 2.1 \cdot Pyramide\ des\ \^age\ des\ enseignants-chercheurs\ de\ la\ section\ et\ de\ l'ensemble\ des\ disciplines\ CNU}$

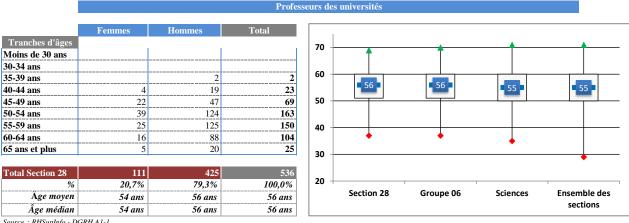


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors personnels hospitalo-universitaires,, 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 personnels hospitalo-universitaires,, hors corps spécifiques.

		Maîtres de conférences								
	Femmes	Hommes	Total							
Tranches d'âges				70			A	A		
Moins de 30 ans	1	2	3	/ 0	^	↑				
30-34 ans	10	24	34							
35-39 ans	19	52	71	60						
40-44 ans	38	89	127							
45-49 ans	37	122	159	50	49	49	48	40		
50-54 ans	48	100	148				48	48		
55-59 ans	55	70	125	40						
60-64 ans	14	52	66	"						
65 ans et plus	2	9	11	30						
				30	•	•				
Total Section 28	224	520	744				•	•		
%	30,1%	69,9%	100,0%	20 +		1		1		
Âge moyen	50 ans	49 ans	49 ans		Section 28	Groupe 06	Sciences	Ensemble de		
Âge médian	50 ans	48 ans	49 ans					sections		

Source: RHSupInfo - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors personnels hospitalo-universitaires,, hors corps spécifiques.

DGRH A1-1 Octobre 2025

SECTION 28

Milieux denses et matériaux

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2025 et 2029

	Professeurs des universités									
	Effectif 2024 (A)	2025	2026	2027	2028	2029	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2020-2024	
Ensemble des sections	16 743	610	699	780	878	919	3 886	23,2%	2 512	
Sciences	8 837	332	347	425	477	506	2 087	23,6%	1 175	
Groupe 06 Physique	973	42	35	54	51	69	251	25,8%	117	
Section 28	536	23	19	27	27	44	140	26,1%	57	

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2024 (A) 2025 2026 2027 2028 2029 31 133 543 619 732 862 950 478 1 848 12,2% Sciences 15 201 247 308 382 433 1 286 20 32 18 30 44 744 12 13 20 23 95 12,8% Section 28

Sources: RHSupInfo et GESUP - DGRH A1-1

<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors personnels hospitalo-universitaires,, hors corps spécifiques.

III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNÉE 2020 A 2024 -

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)
	2020	2 338	36,3%	1 739	36,5%	74,4%
	2021	501	26,7%	359	28,4%	71,7%
Ensemble des sections	2022	394	31,7%	269	28,6%	68,3%
	2023	361	28,5%	247	26,3%	68,4%
	2024	345	33,6%	246	33,7%	71,3%
	2020	1 311	27,2%	1 072	27,0%	81,8%
	2021	301	23,6%	241	24,5%	80,1%
Sciences	2022	231	21,2%	180	19,4%	77,9%
	2023	215	21,4%	168	20,8%	78,1%
	2024	207	27,5%	163	27,6%	78,7%
	2020	159	21,4%	123	24,4%	77,4%
	2021	35	11,4%	25	8,0%	71,4%
Physique	2022	35	5,7%	27	3,7%	77,1%
	2023	22	18,2%	16	12,5%	72,7%
	2024	28	28,6%	22	36,4%	78,6%
	2020	94	19,1%	65	24,6%	69,1%
	2021	19	10,5%	17	11,8%	89,5%
Section 28	2022	22	4,5%	14	0,0%	63,6%
	2023	15	20,0%	10	10,0%	66,7%
	2024	16	37,5%	13	46,2%	81,3%

			Maître	s de conférences		
		Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	Année 2020	8 387	46.3%	5 998	46,1%	71,5%
	2020	8 195	45.5%	5 953	45,9%	72,6%
Ensemble des sections	2022	7 338	45,2%	5 342	45,2%	72,8%
	2023	7 235	46,6%	5 358	46,3%	74,1%
	2024	8 107	45,0%	6 171	45,2%	76,1%
			•			
	2020	3 714	36,3%	2 905	35,6%	78,2%
	2021	3 707	36,2%	2 941	35,6%	79,3%
Sciences	2022	3 374	37,0%	2 655	20,770	78,7%
	2023	3 217	36,6%	2 585	35,5%	80,4%
	2024	3 828	36,7%	3 161	36,2%	82,6%
Groupe 06	2020	440	27,7%	353	28.6%	80.2%
	2021	396	25.5%	314		79,3%
	2022	396	28,8%	312	24,7%	78,8%
Physique	2023	380	25,3%	299		78,7%
	2024	423	27,9%	380	28,2%	89,8%
	2020	317	30,9%	247	31,2%	77,9%
	2021	256	25,0%	198	23,2%	77,3%
Section 28	2022	260	31,9%	201	28,9%	77,3%
	2023	233	27,5%	167	26,3%	71,7%
	2024	267	29,6%	239	29,3%	89,5%

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" -

		Professeurs des universités									
	Année	Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus			
	2020	580	1 908	34.2%	3,3	542	38,7%	6,6%			
	2021	598	2 004	35,5%	3,4	552	42.0%	7,7%			
Ensemble des	2022	607	2 225	35,8%	3.7	569	40,2%	6,3%			
sections	2023	631	2 011	35,6%	3,2	572	41,3%	9,4%			
	2024	672	1 889	35,4%	2,8	601	38,1%	10,6%			
	2024	0/2	1005	33,470	2,0	001	30,170	10,0 /0			
	2020	225	942	22.6%	4.2	212	29.2%	5,8%			
	2021	238	1 046	22,1%	4.4	223	29.1%	6,3%			
Sciences	2022	234	937	22,2%	4.0	224	22.3%	4,3%			
	2023	267	867	20.1%	3,2	250	24.8%	6,4%			
	2024	289	918	23,6%	3,2	267	25,5%	7,6%			
	2021	-0.0		20,070	<i>-</i> ,_	207	20,070	7,070			
Groupe 06	2020	22	110	15.5%	5.0	22	18,2%	0.0%			
	2021	14	93	10,8%	6,6	14	21,4%	0,0%			
	2022	9	27	11.1%	3.0	9	0.0%	0.0%			
	2023	20	76	21,1%	3.8	19	31,6%	5,0%			
	2024	25	90	15.6%	3,6	24	12.5%	4.0%			
	2020	13	80	16,3%	6,2	13	23,1%	0,0%			
	2021	8	67	11,9%	8,4	8	25,0%	0,0%			
Section 28	2022	5	16	12,5%	3,2	5	0,0%	0,0%			
	2023	9	35	14,3%	3,9	8	12,5%	11,1%			
	2024	12	43	20,9%	3,6	12	25,0%	0,0%			

	Maîtres de conférences									
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)		% femmes	% non pourvus		
	Année									
	2020	1 155	7 958	47,4%	6,9	1 104	44,8%	4,4%		
Ensemble des	2021	1 106	8 508	47,2%	7,7	1 065	49,9%	3,7%		
sections	2022	1 351	8 504	45,7%	6,3	1 270	39,1%	6,0%		
sections	2023	1 567	8 230	45,0%	5,3	1 436	46,0%	8,4%		
	2024	1 628	8 184	45,0%	5,0	1 487	44,0%	8,7%		
		•								
	2020	409	2 958	34,1%	7,2	392	31,9%	4,2%		
ĺ	2021	411	3 130	31,6%	7,6	392	36,0%	4,6%		
Sciences	2022	518	2 905	31,8%	5,6	479	25,3%	7,5%		
ľ	2023	596	2 832	32,2%	4,8	528	30,3%	11,4%		
ľ	2024	677	3 055	33,9%	4,5	609	33,2%	10,0%		
Groupe 06	2020	22	283	31,8%	12,9	21	23,8%	4,5%		
	2021	26	306	25.2%	11.8	26	38,5%	0,0%		
	2022	28	297	21,9%	10.6	26	23,1%	7.1%		
Physique	2023	36	297	24,2%	8.3	31	19.4%	13,9%		
The state of the s	2024	42	353	25.2%	8,4	42	23.8%	0.0%		
				.,_,	,		.,,	7,7,7,0		
	2020	15	240	31,3%	16,0	14	42,9%	6,7%		
	2021	18	231	27.7%	12,8	18	33.3%	0,0%		
Section 28	2022	15	187	23,0%	12,5	15	33,3%	0,0%		
	2023	19	197	29,4%	10.4	17	35,3%	10,5%		
	2024	23	224	26,8%	9,7	23	17,4%	0,0%		

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS Champ: Hors article 46-3 et les agrégations. DGRH A1-1 Octobre 2025

SECTION 28

Milieux denses et 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 *	6 898	12 346	4 989	925	1 234	2 371	2 818	31 581	(5 977
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,5%		7,6%	1,4%		3,6%	4,3%		65 877
	7700						40.5	=00	1.000	
	Effectif *	3 636 12,1%	_	1 466 4,9%		233	405 1,3%	508	12 992	
Sciences	Ratio "effectif / (A) % dans l'ensemble des sections CNU	52,7%	54,6%	29,4%		18,9%	17,1%	1,7%	41,1%	30 053
Groupe 06	Effectif *	321		63		26	11	26	1 108	
Physique	Ratio "effectif / (A) % dans l'ensemble des sections CNU	12,0% 4,7%	5,4%	2,4% 1,3%		2,1%	0,4% 0,5%	1,0% 0,9%	3,5%	2 680
	% dans la grande discipline	8,8%	9,8%	4,3%		11,2%	2,7%	5,1%	8,5%	_
	Effectif *	153	356	45		23	4	13	594	
	Ratio "effectif" / (A)	10,2%		3,0%			0,3%	0,9%		L
Section 28	% dans l'ensemble des sections CNU	2,2%	2,9%	0,9%		1,9%	0,2%	0,5%	1,9%	1 495
	% dans la grande discipline	4,2%	5,3%	3,1%		9,9%	1,0%	2,6%	4,6%	
	% dans le groupe	47,7%	53,9%	71,4%		88,5%	36,4%	50,0%	53,6%	

Source : Enquête sur la situation des enseignants contractuels 2023-2024 - DGRH A1-1

V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2024 -

Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	32	46
AMIENS	9	17
ANGERS		
ANTILLES	3	5
ARTOIS	1	2 5 2 2 1 2
BELFORT UTBM	3	2
BESANCON	1	1
BESANCON ENSM	3	2
BORDEAUX	9	10
BORDEAUX 3	2	2
BREST	4	
BRETAGNE SUD		3
CAEN	4	
CAEN ENSI	2	3
CENTRALESUPELEC	4	
CHAMBERY	5	8
CLERMONT AUVERGNE	9	5
COTE D'AZUR UNIVERSITE	6	11
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	3	8
DIJON	8	8
ENS PARIS-SACLAY	2	1
EVRY	6	6
GRENOBLE ALPES	22	39
GRENOBLE IP	9	6
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE	5	2 7 2 12
LA ROCHELLE	4	7
LE HAVRE		2
LE MANS	10	
LILLE	15	26
LIMOGES	3	5
LITTORAL	4	
LORRAINE	31	37
LYON 1	17	26
LYON EC	2	5
LYON ENS	6	8
LYON INSA	16	22
MONTPELLIER	27	33
MULHOUSE	9	11
NANTES	9	17
NIMES		1
NOUVELLE CALEDONIE	1	Page-5-de-82

Total	%
78	6,1%
26	2,0%
20	0,2%
	0,6%
3	0,2%
<u>-</u> 5	0,4%
2	0,2%
	0,4%
<u>3</u>	1,5%
<u>19</u>	
11	0,3%
3	
3	0,2%
<u>12</u> 5	0,9%
<u>5</u>	0,4%
3	0,4%
<u>13</u>	1,0%
	1,1%
17	1,3%
11	0,9%
16	1,3%
3	0,2%
12	0,9%
61	4,8%
15	1,2%
7	0,5%
11	0,9%
2	0,2%
22	1,7%
41	3,2%
8	0,6%
9	0,7%
68	5,3%
43	3,4%
7	0,5%
14	1,1%
38	3,0%
60	4,7%
20	1,6%
26	2,0%
1	0,1%
3	0,2%

 $^{* \} Les \ effectifs \ sont \ exprim\'es \ en \ personnes \ physiques.$

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

14

6

6

18

12

2

0,5%

2,5% 2,0%

0,9%

0,4%

0,2%

0,9%

100,0%

32

25

12

3

12

280

TOULON

TOURS

TOULOUSE

TROYES UTT

Total général

TOULOUSE INSA

UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FRANCE VERSAILLES ST QUENT.

Page	6	de	8

SECTION 28

Milieux denses et matériaux

VI / LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNÉE 2024 -

December	~			Professeurs d	les universités	Maîtres de	conférences	Enseignants	-chercheurs
Direct Province of accesses extranscribes 790 4.2% 1.101 3.2% 3.2% 1.3	Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
A	лзстринс		Droit privé et sciences criminelles	709	4,2%	1 161	3,7%	1 870	3,9%
Decoration 1.50 1.00 1.00 2.88 0.071 441				 					2,8%
Infant I				·					0,6% 0,9%
60 Science de groutos et du management 135 3,9% 1611 5,2% 2,90%	Droit								8,2%
Trail groups 023 - Sciences commenges 1250 2000 16575 2002 16575 7001 1000 16575 7001 16									3,6%
Total Profit 0.77 Sciences de language 0.72 1.45% 5.15 1.75% 7.70 0.70 Languer in historitaris uncleames 0.70 1.00 1.00 1.00 0.71 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00									4,7% 8,3%
1									16,5%
1.			Sciences du langage						1,6%
10 Licitorius computees									0,6%
1 Studies appliquement 1 Studies appliqu									1,7% 0,4%
13 Elmós alvas er bulbes 37 0,2% 87 2,0% 195 14 Elmós primarios 256 1,5% 549 2,2% 549 15 Langue, infecturer se clumber africations, asiniques et diuttera aires 105 0,6% 316 1,0% 421 16 Elmós primarios 3,2									3,3%
14 Eludio comane 15 Largeos, inferentures et culture africaines, saistiques et d'autres aires 16 Largeos, inferentures et culture africaines, saistiques et d'autres aires 17 Philosophies 17 Philosophies 18 Architectures tes divortes et ses pratiques, autraphiques, arts planiques, arts appliqués, arts de spectule, épsidemiologie des enseignements artistiques, echétique, 233 1,6% 515 1,7% 748			Etudes germaniques et scandinaves					323	0,7%
15 Langues, Infectioners of culture officialities, asistingues of datates alone 10.5 0.6% 31.6 1.0% 52.6 1.0%				·					0,2%
Total corpus S.				1					1,9%
16		15		105	0,6%		1,0%	421	0,9%
17									11,3%
Architecture (ses theories et se partiques, att splastiques, and as pactacle, epistemilugie de energipmente artistiques, echicique, musicologie, musiques, sciences de l'art. de l'art				·					2,9% 0,8%
18		17		104	1,070		0,770		0,0 /
Lettres		18	arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	233	1,4%	515	1,7%	748	1,6%
Lettres				204	1.00/		2.00/		4.00
21 Historic et civilisations: historic et archéologie des mondes anciens et des mondes médienes de l'archivent de l'archivent du monde médienes de l'archivent de l'archivent du monde contemporarie de l'archivent de l'archivent du monde contemporarie de l'archivent de science et des techniques de l'archivent de	Lettres			·					1,9% 0,5%
Page			Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	1					
2		21		209	1,0%	443	1,4%	/14	1,5%
23 Golggraphe physique, humaine, économique et régionale 271 1,5% 579 1,9% 859 244 Annéangement de l'espace, uthanisme 98 0,0% 158 0,5% 256 761 Errong GP, Sciences de Information 207 1,2% 612 2,0% 815 77 Sciences de Information et de la communication 203 1,2% 612 2,0% 815 78 79 General de l'entropie de la communication 203 1,2% 612 2,0% 815 79 General de l'entropie de la communication 203 1,2% 612 2,0% 815 70 General de l'entropie de la communication 203 1,2% 612 2,0% 815 70 General de l'entropie de la communication 203 1,2% 612 2,0% 815 70 General de l'entropie de la communication 203 1,2% 612 2,0% 815 70 General de l'entropie de la cativité physiques et sportives 25 1,5% 622 2,0% 91 70 General de l'entropie de la cativité physiques et sportives 25 1,5% 622 2,0% 91 70 Théologie cubriège 24 0,1% 18 0,1% 30 70 Théologie cubriège 24 0,1% 25 0,1% 25 0,1% 49 70 Théologie prosessaine 12 0,1% 7 0,0% 19 71 Théologie prosessaine 440 22,7% 9908 313,8% 14543 25 Manhématiques 479 2,9% 774 2,5% 1,25 26 Manhématiques appliquées et applications des manhématiques 665 4,0% 1,117 3,5% 1,78 27 Informatique 1,2% 6,7% 2,1% 7,1% 3,340 1614 grange 65 Nithematiques 4,0% 1,2% 2,3% 1,4% 2,4% 1,2% 28 Milleres denses et matémax 506 1,0% 3,30 1,1% 3,30 29 Octationats des inematics 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,3% 1,3% 20 Constitutats dellement de la force et des autres planées 1,2% 1		22	The state of the s	383	2,3%	633	2,0%	1 016	2,1%
24 Aménagement de l'espace, urbanisme 98 0.6% 158 0.5% 256		23		271	1.6%	579	1.9%	850	1,8%
70 Sciences de l'éducation et de la formation 207 1.2% 511 1.6% 718 71 Sciences de l'information et de la communication 203 1.2% 612 2.2% 815 72 Epistémologie, historie des sciences et des techniques 20 0.2% 6.2 0.2% 691 74 Sciences et l'anquiser régionales 16 0.1% 33 0.1% 49 74 Sciences et l'anquiser régionales 16 0.1% 33 0.1% 49 75 Sciences et l'enhiques des activités physiques et sportives 255 1.5% 652 2.1% 997 76 Théologie catholique 12 0.1% 18 0.1% 30 77 Théologie catholique 12 0.1% 18 0.1% 30 77 Théologie catholique 24 0.1% 25 0.1% 30 78 Total Théologie 24 0.1% 25 0.1% 34 70 Sciences et l'antiques et applications des muthématiques 470 2.9% 774 2.5% 1.253 25 Mathématiques appliquées et applications des muthématiques 665 4.0% 1177 3.3% 1752 27 Informatique 1124 6.7% 2.216 7.1% 3.340 28 Millieux demes et mutériaux 536 3.2% 744 2.4% 1.2% 29 Constituant démentaires 171 1.0% 3.39 1.1% 605 31 Chimie théorique, physique et sprincare 172 1.0% 3.39 1.1% 605 31 Chimie démotrique, partique 375 2.2% 629 2.0% 1.0% 31 Chimie démotrique, partique 375 2.2% 629 2.0% 1.0% 32 Chimie carquique, minéria, industrielle 438 2.6% 5.1% 1.0% 501 33 Chimie demotrique, minéria, industrielle 438 2.6% 5.1% 1.0% 501 33 Chimie demotrique, des mutériaux 366 2.2% 514 1.7% 880 34 Astronomic, astrophysique 375 2.2% 639 2.0% 1.0% 35 Chimie demotrique, des mutériaux 366 3.2% 514 1.7% 880 36 Chimie demotrique, des mutériaux 366 3.2% 514 1.7% 880 37 Evelopie fluide du système Terre et autres planètes 183 1.1% 506 5.2% 514 1.7% 506 48 Bologie des populations et scologie 322 1.4% 4.8% 5.1% 506 5.2% 506 5.2% 506 5.2% 506 5.2%			Aménagement de l'espace, urbanisme	98					0,5%
71 Sciences de Information et de la communication 203 1.2% 612 2.0% 515 73 Cultures et langues régionales 29 0.2% 62 0.2% 691 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 255 1.5% 652 2.21% 997 75 Total groupe 12 - Interdisciplinaire 120 0.1% 180 0.1% 280 76 Théologie protestante 120 0.1% 180 0.1% 280 77 Théologie protestante 12 0.1% 7 0.0% 19 77 Théologie protestante 12 0.1% 7 0.0% 19 78 Total Inchesiple 24 0.1% 7 0.0% 19 79 Total Inchesiple 24 0.1% 7 0.0% 19 70 Total Lettres 460 0.277% 9903 31,8% 18 43,3 25 Mathématiques 479 2.9% 774 2.5% 12.5% 25 Mathématiques applications des mathématiques 165 4.0% 1117 3.6% 1782 27 Informatique 1124 6.7% 2.216 7.1% 3.40% 28 Millioux dennes et matériants 586 3.2% 4.0% 1117 3.6% 1782 29 Constituate Elémentaires 170 1.0% 203 0.7% 3.74 30 Millioux dilinés et prique 266 1.6% 339 1.1% 663 30 Millioux dilinés et prique 266 1.6% 339 1.1% 663 31 Chrimite frienique, physique, analytique 375 2.2% 629 2.0% 1040 32 Chrimic organique, minérale, industriele 438 2.6% 725 2.3% 1161 33 Chrimic derique, physique, analytique 375 2.2% 629 2.0% 1040 32 Chrimic organique, minérale, industriele 438 2.6% 725 2.3% 1161 33 Chrimic derique, physique, analytique 375 2.2% 675 2.2% 1076 34 Astronomie, astrophysique 376 2.8% 775 2.2% 1078 35 Gran group 07 - Chrint et dus susteme l'arce et datures planètes 183 1.1% 318 1.0% 501 76 Gran group 07 - Chrint et dus susteme l'arce et datures planètes 165 0.4% 120 0.4% 191 77 Total group 08 - Secarces de la terre et dates traplactes 65 0.4% 120 0.4% 191 77 78 17 17 17 17 17 17									13,6%
72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 29 0.2% 6.2 0.2% 91 73 Cultures et langues régionales 16 0.1% 33 0.1% 49 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 255 1.5% 652 2.1% 907 75 Total group 12 - Interdisciplinaire 770 4.2% 1.870 6.0% 2.880 76 Théologie carbolique 12 0.1% 7 0.0% 19 77 Théologie protestante 12 0.1% 7 0.0% 19 70 Total Théologie 7 0.0% 19 70 Total Théologie protestante 12 0.1% 7 0.0% 19 70 Total Théologie protestante 12 0.1% 7 0.0% 19 70 Total Théologie protestante 12 0.1% 7 0.0% 19 70 Total Théologie 7 0.0% 19 70 Total Théologie protestante 10 0.0% 19 70 Total Théologie 7 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 70 Total Théologie 7 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 11 0.0% 0.0% 1.0% 0				 					1,5% 1,7%
Table Part Columns of Languase regionales 16 0.1% 33 0.1% 49 Total groups 12 - Interdisciplinative 710 4.2% 1870 6.0% 2.500 76 Théologic catholique 1.2 0.1% 18 18 0.1% 30 77 Théologic catholique 1.2 0.1% 7 0.0% 19 Total Théologic catholique 1.2 0.1% 7 0.0% 19 Total Théologic 24 0.1% 7 0.0% 19 Total Lettres 46 60 27.7% 903 31.8% 14 543 2.5 Mathématiques applications des mathématiques 665 4.0% 1.117 3.0% 1782 2.7 Informatique 1.124 0.7% 2.2% 2.1% 1.253 2.8 Mathématiques et applications des mathématiques 1.24 0.1% 1.17 3.0% 1.782 2.9 Constituants d'émenatique 1.24 0.7% 2.216 7.1% 3.40 Total groupe 05 - Mathématiques et informatique 1.24 0.7% 2.216 7.1% 3.40 2.9 Constituants d'émenatiques 7.0 7.1% 3.40 2.9 Constituants d'émenatiques 2.0% 1.1% 2.0% 3.73 3.0 Millieux diffusés et partique 2.06 1.6% 3.39 1.1% 6.05 3.1 Chimie théroique, physique, analytique 375 2.2% 6.29 2.0% 1.1% 3.2 Chimie organique, mandytique 375 2.2% 6.29 2.0% 1.16 3.3 Chimie dorique, physique, analytique 375 2.2% 5.2 2.3% 1.16 3.3 Chimie organique, minérale, industrielle 4.38 2.6% 7.25 2.3% 1.16 3.3 Chimie des matériaux 3.06 2.2% 5.14 1.7% 880 701 groupe 07 - Chimie 1.79 2.8% 1.16 3.3% 1.16 3.0 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, palo-biosphère 1.3 0.8% 2.4 0.8% 3.04 3.1 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 6.5 0.4% 1.26 0.4% 1.91 Total groupe 08 - Sciences de la terre 4.0% 5.0% 2.2% 5.14 1.0% 3.0% 1.0% 5.07 4.1 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 6.5 0.4% 1.2% 1.									0,2%
Total groups 12- Interdisciplinaries 710 4.3% 1870 6.0% 2.5 Stol.		73	Cultures et langues régionales	16	0,1%	33	0,1%	49	0,1%
76									1,9%
Théologic protestante									5,4% 0,1%
Total Theologie									0,0%
25 Mathématiques 479 2.9% 774 2.5% 1253 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 1665 4.9% 1117 3.6% 1782 27 Informatique 124 6.7% 2.216 7.1% 3.340 28 Milican denses et anafériaux 536 3.2% 4.10 3.2% 6.575 28 Milican denses et matériaux 536 3.2% 4.10 3.2% 6.575 29 Constituants élémentaires 171 1.0% 203 0.7% 3.74 30 Milican dines et prique 266 1.6% 339 1.1% 605 31 Chrinic drigue, physique, analytique 375 2.2% 629 2.0% 1.04 32 Chrinic organique, minérale, industrielle 438 2.6% 7.25 2.3% 1.163 33 Chrinic des matériaux 356 2.2% 679 2.2% 1.104 32 Chrinic organique, minérale, industrielle 438 2.6% 7.25 2.3% 1.163 33 Chrinic des matériaux 356 2.2% 5.14 1.7% 880 34 Astronomie, astrophysique 86 0.5% 100 0.3% 136 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1.1% 318 1.0% 501 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-hiosphère 133 0.8% 2.44 0.8% 377 37 Enveloppe fluide du syaème Terre et autres planètes 65 0.4% 1.26 0.4% 1.9 38 Chrinic formatique, uniomatique et traitement du signal 615 3.7% 1.08 1.08 1.25 40 Mécanique, génie mécanique, génie civil 857 5.1% 1.498 4.8% 2.55 41 Chrinic formatique, uniomatique et traitement du signal 615 3.7% 1.08 1.08 1.25 41 Chrinic formatique, uniomatique et riaitement du signal 615 3.7% 1.08 1.08 1.08 1.25 42 Total groupe 09 Mecanique, génie mécanique, génie informatique, enceptique 3.34 2.0% 605 2.2% 1.25 42 Chrinic génique, génie des procédés 1.25 1.0			ngie	,					0,1%
26									30,4%
Principal Continuity				 					2,6% 3,7%
28				·					7,0%
29 Constituants (élémentaires 171 1.0% 203 0.7% 374 30 Milieux diués et optique 266 1,6% 339 1,1% 605 15tol groupe 00 - Physique 975 5,8% 1286 4,1% 2259 31 Chimie théorique, physique, analytique 375 2,2% 629 2,0% 1004 32 Chimie organique, minérale, industrielle 438 2,6% 725 2,3% 1163 33 Chimie des matériaux 366 2,2% 514 1,7% 880 15tol groupe 07 - Chimie 179 7,0% 1868 6,0% 3047 34 Astronomie, astrophysique 86 0,5% 1000 0,3% 186 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1,1% 318 1,0% 501 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 33 0,8% 244 0,8% 377 37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0,4% 126 0,4% 191 38 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0,4% 126 0,4% 191 38 Chimie des matériaux 191 1									13,3%
Sciences 30 Milicux dilués et optique 266 1,6% 339 1,1% 2025									2,7% 0,8%
Total groupe 06 - Physique 973 5.5% 1.286 4.1% 2.259 31 Chimie théorique, physique, analytique 375 2.2% 629 2.0% 1004 32 Chimie des matériaux 366 2.2% 514 1.7% 880 33 Chimie des matériaux 366 2.2% 514 1.7% 880 34 Astronomie, astrophysique 86 0.5% 100 0.3% 186 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1.1% 318 1.0% 501 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1.1% 318 1.0% 501 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 133 0.8% 244 0.8% 377 37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0.4% 126 0.4% 191 101al groupe 08 - Sciences de la terre 467 2.8% 788 2.5% 1255 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil 857 5.1% 1.498 4.8% 2.385 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 615 3.7% 1081 3.5% 1696 62 Energétique, génie des procedés 419 2.5% 656 2.1% 1075 63 Génie electrique, écticonique, photonique et systèmes 613 3.7% 1012 3.3% 1625 701al groupe 09 - Mécanique, génie informatique, energétique 2.54 1.5.0% 4.247 13.6% 6751 64 Biochimie et biologie moléculaire 331 2.0% 695 2.2% 1.028 65 Biologie des populations et écologie 234 1.4% 485 1.6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1.4% 489 1.6% 719 68 Biologie des populations et écologie 232 1.4% 489 1.6% 719 69 Neurosciences 135 0.8% 2.51 0.8% 386 701al groupe 10 - Biologie et biochimie 146 8.6% 2.9% 1.0% 4.0% 4.0% 80 Sciences de médicament et des autres produits de santé 191 1.1% 341 1.1% 532 81 Sciences de la réducation et de réadaptation 122 0.1% 34 0.1% 46 91 Sciences de la réducation et de réadaptation 122 0.1% 34 0.1% 46 92 Sciences infirmères 2 0.0% 16 0.1% 18				*					1,3%
32 Chimic organique, minérale, industrielle 438 2,6% 725 2,3% 1 163 33 Chimic des matériaux 366 2,2% 514 1,7% 880 34 Astronomic, astrophysique 86 0,5% 100 0,3% 186 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1,1% 318 1,0% 501 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 133 0,8% 244 0,8% 377 37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0,4% 126 0,4% 191 Total groupe 08 - Sciences de la terre 467 2,8% 188 2,5% 1255 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil 857 5,1% 1498 4,8% 2,355 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 615 3,7% 1081 3,5% 1696 62 Energétique, génie des procédés 419 2,5% 656 2,1% 1075 63 Génie électrique, génie mécanique, genie informatique, et systèmes 613 3,7% 1012 3,3% 1625 7 total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, genie informatique, et systèmes 651 3,7% 4427 13,6% 6751 64 Biochimie et biologie moléculaire 333 2,0% 695 2,2% 1028 65 Biologie cellulaire 333 2,0% 695 2,2% 1028 66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 234 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des populations et écologie 234 1,4% 489 1,6% 721 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1446 8,6% 2905 9,3% 4 351 Total groupe 10 - Biologie et biochimiques et ingéniérie appliqué à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 91 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 49 2,6% 877 2,8% 1316 Pharmacie 49 3,6% 2,0% 361 0,1% 44 91 Sciences la rédiucation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences la friediucation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 610 0,			e 06 - Physique			1 286			4,7%
Sciences 33 Chimie des matériaux 366 2.2% 514 1,7% 880 101 179 7,0% 1868 6,0% 3 047 34 Astronomie, astrophysique 86 0.5% 100 0.3% 186 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1,1% 318 1,0% 501 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1,1% 318 1,0% 501 37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0,4% 126 0,4% 191 101 126 0,4% 191 126 0,4%									2,1%
Sciences									2,4% 1,8%
Sciences 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1.1% 318 1.0% 501									6,4%
Sciences 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 133 0,8% 244 0,8% 377 37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0,4% 126 0,4% 191 Total groupe 08 - Sciences de la terre 467 2,8% 788 2,5% 1255 60 Mécanique, génie mécanique, génie civil 857 5,1% 1498 4,8% 2,355 61 Génie informatique, automatique et triatement du signal 615 3,7% 1081 3,5% 1696 62 Energétique, génie des procédés 419 2,5% 656 2,1% 1075 63 Génie electrique, géne mécanique, genie informatique, énergétique 254 15,0% 4247 13,6% 6751 164 Biochimie et biologie moléculaire 333 2,0% 695 2,2% 1028 65 Biologie cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1022 66 Physiologie 234 1,4% 489 1,6%									0,4%
37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 65 0,4% 126 0,4% 191		35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	183	1,1%	318	1,0%	501	1,0%
Total groupe 08 - Sciences de la terre	Sciences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	133	0,8%	244	0,8%	377	0,8%
60 Mécanique, génie mécanique, génie civil 857 5,1% 1498 4,8% 2355 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 615 3,7% 1081 3,5% 1696 62 Energétique, génie des procédés 419 2,5% 656 2,1% 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 613 3,7% 1012 3,3% 1625 Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique 2 504 15,0% 4 247 13,6% 6 751 64 Biochimie et biologie moléculaire 3333 2,0% 695 2,2% 1028 65 Biologie cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1022 66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8 837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1316 Pharmacie 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 344 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2%									0,4%
61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 615 3,7% 1 081 3,5% 1696 62 Energétique, génie des procédés 419 2,5% 656 2,1% 1075 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 613 3,7% 1 012 3,3% 1 625 Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique 2 504 15,0% 4 247 13,6% 6 751 64 Biochimie et biologie moléculaire 333 2,0% 695 2,2% 1 028 65 Biologie cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1 022 66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8 837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 88 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 91 Sciences de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									2,6%
62 Energétique, génie des procédés 419 2,5% 656 2,1% 1075 63 Génie électrique, electronique, photonique et systèmes 613 3,7% 1 012 3,3% 1 625 Total groupe 09 - Mécanique, génie informatique, énergétique 2504 15,0% 4 247 13,6% 6 751 64 Biochimie et biologie moléculaire 333 2,0% 695 2,2% 1 022 65 Biologie cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1 022 66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Mařeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences du rédication et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2%									4,9% 3,5%
63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 613 3,7% 1 012 3,3% 1 625 Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, énergétique 2 504 15,0% 4 247 13,6% 6 751 64 Biochimie et biologie moléculaire 333 2,0% 695 2,2% 1028 65 Biologie cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1 022 66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8 837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									2,2%
64 Biochimie et biologie moléculaire 333 2,0% 695 2,2% 1 028 65 Biologie cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1 022 66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64		63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	613	3,7%	1 012			3,4%
65 Biologic cellulaire 341 2,0% 681 2,2% 1022 66 Physiologic 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologic des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologic des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologic et biochimie 1 446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									14,1%
66 Physiologie 234 1,4% 485 1,6% 719 67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8837 52,8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									2,1% 2,1%
67 Biologie des populations et écologie 232 1,4% 489 1,6% 721 68 Biologie des organismes 171 1,0% 304 1,0% 475 69 Neurosciences 135 0,8% 251 0,8% 386 Total groupe 10 - Biologie thiochimie 1446 8,6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8837 52,8% 15 201 48,8% 24 0038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0,8% 275 0,9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 344 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									1,5%
69 Neurosciences 135 0.8% 251 0.8% 386 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1446 8.6% 2 905 9.3% 4 351 Total Sciences 8837 52.8% 15 201 48,8% 24 038 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 126 0.8% 275 0.9% 401 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2.6% 877 2.8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 344 0,1% 466 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64			Biologie des populations et écologie					721	1,5%
Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 446 8.6% 2 905 9,3% 4 351 Total Sciences 8 837 52.8% 15 201 48.8% 24 038 8			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	*					1,0%
Total Sciences 8 8 37 52,8% 15 201 48,8% 24 038									0,8% 9,1%
86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 191 1,1% 341 1,1% 532 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64	Pharmacie		ees	8 837	52,8%		48,8%		50,2%
87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 122 0,7% 261 0,8% 383 Total groupe 11 - Pharmacie 439 2,6% 877 2,8% 1 316 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									0,8%
Pharmacie 439 2.6% 877 2.8% 1316									1,1% 0,8%
Pharmacie 90 Maïeutique 4 0,0% 10 0,0% 14 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 12 0,1% 34 0,1% 46 92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64									2,7%
92 Sciences infirmières 2 0,0% 16 0,1% 18 Total Autres sections de santé 18 0,1% 60 0,2% 64		90	Maïeutique	4	0,0%	10	0,0%		0,0%
Total Autres sections de santé 18 0.1% 60 0.2% 64									0,1%
									0,0%
Total Pharmacie 457 2,7% 937 3,0% 1 394		Total Pharn		457	2,7%	937	3,0%	1 394	2,9%
Total général 16 743 100,0% 31 133 100,0% 47 876	uraa . nre .	Info DCDII 4		16 743	100,0%	31 133	100,0%	47 876	100,0%

Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

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		<u> </u>	04	Science politique
	02	Sciences économiques et de gestion	05	Sciences économiques
			06	Sciences de gestion et du management
		Langues et littératures	07	Sciences du langage
	03		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
		Sciences humaines	16	Psychologie et ergonomie
			17	Philosophie
LETTRES			18	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémolog des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art
3211113			19	Sociologie, démographie
	04		20	Ethnologie, préhistoire, anthropologie biologique
			21	Histoire, civilisation, archéologie et art des mondes anciens et médiévaux
			22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art; de la
				musique
			23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
			24	Aménagement de l'espace, urbanisme
			70	Sciences de l'éducation et de la formation
		Groupe -	71	Sciences de l'information et de la communication
	12	interdisciplinaire -	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
	Theologic		77	Théologie protestante
		Mathématiques et informatique	25	Mathématiques
	05		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 Mécanique, génie	34	Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
SCIENCES			35 36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
SCIENCES			37	Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes
			<u>37</u> 60	Mécanique, génie mécanique, génie civil
	09	mécanique,	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal
		génie informatique, énergétique	62	Energétique, génie des procédés
			63	Génie électrique, genne des procedes Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
		oner genque	<u>63</u> 	Biochimie et biologie moléculaire
	10	Biologie et biochimie -	65	Biologie cellulaire
			66	Physiologie
			67	Biologie des populations et écologie
			68	Biologie des organismes
			69	Neurosciences
	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
HARMACIE			86	Sciences du médicament et des autres produits de santé
			87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique
			90	Maïeutique
	Autres s	ections de santé	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation