DGRH A1-1 Août 2020



Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2019 -

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 2020 et 2024
 - La qualification et le recrutement des enseignants-chercheurs
- **Page 5:** Les enseignants non permanents
 - 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: Nomenclatures 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

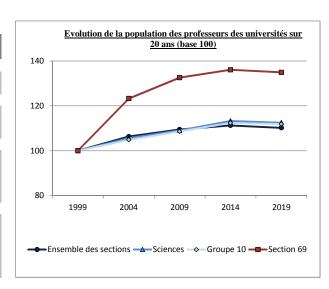
SECTION 69

Neurosciences

I / 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			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variatio 1999-201
nsemble des sections	Effectif	13 690	14 553	14 986	15 233	15 087	10,2%
	Effectif	7 142	7 543	7 786	8 089	8 034	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,2%	51,8%	52,0%	53,1%	53,3%	12,5%
Groupe 10	Effectif	1 093	1 146	1 187	1 228	1 223	
	% dans l'ensemble des sections CNU	8,0%	7,9%	7,9%	8,1%	8,1%	11,9%
	% dans la grande discipline	15,3%	15,2%	15,2%	15,2%	15,2%	
	Effectif	86	106	114	117	116	
Section 69	% dans l'ensemble des sectionsCNU	0,6%	0,7%	0,8%	0,8%	0,8%	34,9%
Section 09	% dans la grande discipline	1,2%	1,4%	1,5%	1,4%	1,4%	34,9%
	% dans le groupe	7,9%	9,2%	9,6%	9,5%	9,5%	

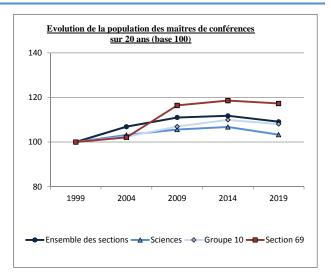


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variation 1999-2019
Ensemble des sections	Effectif	30 266	32 358	33 601	33 824	33 027	9,1%
	Effectif	15 904	16 407	16 800	16 976	16 427	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,5%	50,7%	50,0%	50,2%	49,7%	3,3%
Groupe 10	Effectif	2 945	3 015	3 151	3 238	3 183	
	% dans l'ensemble des sections CNU	9,7%	9,3%	9,4%	9,6%	9,6%	8,1%
	% dans la grande discipline	18,5%	18,4%	18,8%	19,1%	19,4%	
	Effectif	237	242	276	281	278	
Santian 60	% dans l'ensemble des sections CNU	0,8%	0,7%	0,8%	0,8%	0,8%	17 20/
Section 69	% dans la grande discipline	1,5%	1,5%	1,6%	1,7%	1,7%	17,3%
	% dans le groupe	8,0%	8,0%	8,8%	8,7%	8,7%	



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 disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

1.3 - Ensemble des enseignants-chercheurs

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variation 1999-2019
nsemble des sections	Effectif	43 956	46 911	48 587	49 057	48 114	9,5%
	Effectif	23 046	23 950	24 586	25 065	24 461	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	52,4%	51,1%	50,6%	51,1%	50,8%	6,1%
Groupe 10	Effectif	4 038	4 161	4 338	4 466	4 406	
Biologie et	% dans l'ensemble des section CNU	9,2%	8,9%	8,9%	9,1%	9,2%	9,1%
	% dans la grande discipline	17,5%	17,4%	17,6%	17,8%	18,0%	
	Effectif	323	348	390	398	394	
Section 69	% dans l'ensemble des section CNU	0,7%	0,7%	0,8%	0,8%	0,8%	22,0%
	% dans la grande discipline	1,4%	1,5%	1,6%	1,6%	1,6%	22,0%
	discipline						

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.

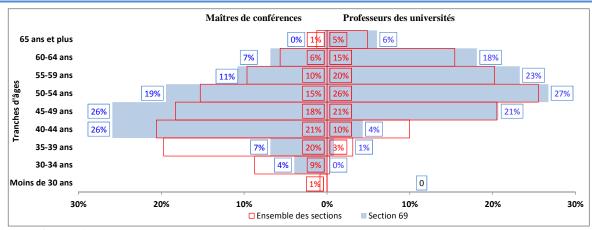
DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 69

Neurosciences

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2019 -

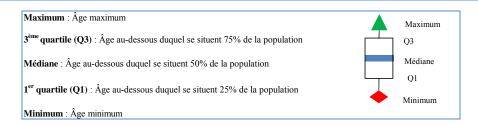
2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

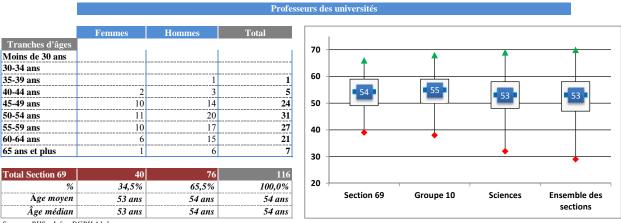


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

<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.

			Maît
	Femmes	Hommes	Total
Tranches d'âges			2 0 1
Moins de 30 ans			
30-34 ans	6	5	11
35-39 ans	13	6	19
40-44 ans	40	32	72
45-49 ans	42	30	72
50-54 ans	28	26	54
55-59 ans	13	17	30
60-64 ans	8	11	19
65 ans et plus	1		1
Total Section 69	151	127	278
%	54,3%	45,7%	100,0%
Âge moyen	46 ans	48 ans	47 ans
Âge médian	46 ans	47 ans	47 ans

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 Août 2020

SECTION 69

Neurosciences

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de $64~\mathrm{ans}$ entre 2020 et 2024

				Prof	esseurs de	s unive	rsités		
	Effectif 2019 (A)	2020	2021	2022	2023	2024	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2015-2019
nsemble des sections	15 087	403	450	537	551	568	2 509	16,6%	2 80
Sciences	8 034	222	246	290	318	314	1 390	17,3%	98
Groupe 10 Biologie et biochimie	1 223	38	45	47	54	66	250	20,4%	10
Section 69	116	2	3	8	4	3	20	17,2%	

		Maîtres de conférences							
,	Effectif 2019 (A)	2020	2021	2022	2023	2024	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2015-2019
Ensemble des sections	33 027	325	383	434	475	557	2 174	6,6%	2 301
Sciences	16 427	141	162	209	230	274	1 016	6,2%	680
Groupe 10 Biologie et biochimie	3 183	29	23	50	42	66	210	6,6%	148
Section 69	278	8	1	5	3	6	23	8,3%	10

<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 2019 -

3.1 - Qualification aux fonctions d'enseignant-chercheur - Nombre de candidats et de qualifiés (y compris la qualification "de groupe")

			Professeu	rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%
	2016	2 293	35,5%	1 634	34,6%	71,3%
Ensemble des sections	2017	2 308	36,9%	1 666	36,1%	72,2%
	2018	2 330	35,1%	1 802	34,5%	77,3%
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%
				,		
	2015	1 297	26,5%	1 079	26,2%	83,2%
	2016	1 244	24,5%	1 017	25,1%	81,8%
Sciences	2017	1 347	28,3%	1 090	28,9%	80,9%
	2018	1 387	26,2%	1 186	26,5%	85,5%
	2019	1 356	27,1%	1 153	27,3%	85,0%
Groupe 10	2015	262	44,3%	216	43,5%	82,4%
•	2016	250	43.6%	204	46.1%	81,6%
	2017	279	46,2%	221	47,5%	79,2%
Biologie et biochimie	2018	282	45,7%	231	46.8%	81,9%
	2019	272	40.4%	232	41.4%	85,3%
			,.,.		71,770	00,070
	2015	52	48.1%	34	50,0%	65,4%
	2016	31	38.7%	21	42.9%	67,7%
Section 69	2017	56	44,6%	36	47,2%	64,3%
Deciron 07	2018	36	38.9%	22	45,5%	61,1%
	2019	47	40,4%	33	39,4%	
C CHANG ANTAN		47	40,470	33	39,4%	70,2%

			Maîtres	de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	8 764		6 493	45,8%	74,1%
	2016	8 472	46,4%	6 426	45,7%	75,8%
Ensemble des sections	2017	8 143	46,9%	6 122	46,5%	75,2%
	2018	8 148	46,5%	6 042	46,6%	74,2%
	2019	8 359	46,0%	6 141	45,6%	73,5%
	2015	4 392	37,8%	3 577	37,4%	81,4%
Sciences	2016	4 165	38,2%	3 474	37,0%	83,4%
	2017	3 778	38,0%	3 163	37,8%	83,7%
	2018	3 730	37,4%	3 128	37,9%	83,9%
	2019	3 871	36,6%	3 151	36,3%	81,4%
	2015	1 314	55,9%	1 047	55,6%	79,7%
	2016	1 194	57,1%	966	55,3%	80,9%
Biologie et biochimie	2017	1 067	58,9%	867	59,2%	81,3%
Biologie et blochimie	2018	1 035	55,2%	876	55,8%	84,6%
	2019	1 066	53,2%	875	51,8%	82,1%
	2015	248	58,1%	182	58,8%	73,4%
	2016	225	56,4%	175	54,3%	77,8%
Section 69	2017	195	60,0%	165	58,8%	84,6%
	2018	186	61,3%	150	61,3%	80,6%
	2019	175	53,7%	138	51,4%	78,9%

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 unive	rsités		
	A '-	Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année 2015	779	2 188	32,5%	2,8	689	36,3%	11.6%
	2015	794	2 114	32,3%	2,7	704	37.4%	11,3%
Ensemble des	2017	707	2 035	33,7%	2,7	635	39,5%	10.2%
sections	2017	578	1 908	34.5%	3,3	528	37,1%	-,
	2019	566	1 908	34.2%	3,3	524	34,7%	7,4%
	2017	200	1,000	57,270	- 5,1	224	27,770	7,170
	2015	260	1 090	22,7%	4,2	247	26,7%	5,0%
	2016	255	979	19.0%	3,8	239	21.3%	6,3%
Sciences	2017	251	987	21.1%	3,9	237	24.5%	5,6%
	2018	203	891	19.6%	4,4	194	20.1%	4.4%
	2019	222	29	41,4%	0,1	207	22,7%	6,8%
Groupe 10	2015	50	143	37,1%	2,9	47	46,8%	6,0%
	2016	42	99	39,4%	2,4	38	36,8%	9,5%
Biologie et	2017	39	105	37,1%	2,7	36	47,2%	7,7%
biochimie	2018	31	80	42,5%	2,6	26	42,3%	16,1%
	2019	34	93	32,3%	2,7	29	31,0%	14,7%
	2015	4	16	50,0%	4,0	4	50,0%	0,0%
	2016	1	2	50,0%	2,0	1	100,0%	0,0%
Section 69	2017	3	5	40,0%	1,7	3	33,3%	0,0%
	2018	2	8	62,5%	4,0	2	100,0%	0,0%
	2019	3	9	33,3%	3,0	3	33,3%	0,0%

	Maîtres de conférences								
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus	
	Année	4 400		15.001				2.20/	
	2015	1 299	9 497	46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%	
Ensemble des	2016	1 328	9 507	47,4%	7,2	1 287	50,3%	3,1%	
sections	2017	1 254	9 034		7,2	1 188	47,4%	5,3%	
	2018	1 189	8 540		7,2	1 108	46,5%	6,8%	
	2018	1 070	7 958	47,4%	7,4	1 018	48,6%	4,9%	
			,						
	2015	437	3 913	34,9%	9,0	425	31,3%	2,7%	
	2016	455	3 788	34,1%	8,3	443	32,5%	2,6%	
Sciences	2017	417	3 282	33,1%	7,9	395	31,6%	5,3%	
	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%	
Groupe 10	2015	88	970	56,1%	11,0	86	57,0%	2,3%	
•	2016	94	912	53,6%	9,7	90	53,3%	4,3%	
Biologie et	2017	80	748	53.5%	9.4	76	50.0%	5.0%	
biochimie	2018	75	7 645	5,3%	101.9	70	51,4%	6,7%	
	2019	62	621	53.8%	10.0	60	51,7%	3,2%	
	-			,.,.	, , , ,		,,,,,		
	2015	9	114	57.9%	12.7	8	75.0%	11,1%	
	2016	9	92	55.4%	10,2	8	75.0%	11.1%	
Section 69	2017	8	111	52.3%	13.9	8	50.0%	0.0%	
	2018	6	85	57.6%	14.2	5	80.0%	16.7%	
	2019	9	96	51,0%	10,7	9	66,7%	0,0%	

<u>Source</u>: GALAXIE - ANTEE / FIDIS <u>Champ</u>: Hors article 46-3 et les agrégations.

SECTION 69

Neurosciences

IV / Composition des effectifs enseignants non permanents au sein de la section, du groupe, de la grande discipline et dans l'ensemble des sections du CNU

		Doctorants contractuels avec enseignement	Doctorants contractuels sans enseignement	ATER	Lecteurs / Maîtres de langues	Enseignants invités	Enseignants associés	Contr. L 954-3	Total	Total titulaires et non permanents (A)
Ensemble des	Effectif *	6 919	8 710	4 490	885	1 425	2 290	1 588	26 307	(4.20)
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,8%		7,0%	1,4%		3,6%	2,5%		64 286
	Effectif *	3 431	4 368	1 361		348	446	287	10 241	
Sciences	Ratio "effectif / (A)	11,4%	1000	4,5%		0.10	1,5%	1,0%	10 2 11	29 986
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	49,6%	50,1%	30,3%		24,4%	19,5%	18,1%	38,9%	29 900
Groupe 10	Effectif *	737	1 002	210		20	58	25	2 052	
	Ratio "effectif / (A)	13,6%		3,9%			1,1%	0,5%		
Biologie et biochimie	% dans l'ensemble des section CNU	10,7%	11,5%	4,7%		1,4%	2,5%	1,6%	7,8%	5 436
	% dans la grande discipline	21,5%	22,9%	15,4%		5,7%	13,0%	8,7%	20,0%	
							·			
	Effectif *	104	198	22		5	3	2	334	
	Ratio "effectif" / (A)	19,8%		4,2%			0,6%	0,4%		
Section 69	% dans l'ensemble des section CNU	1,5%	2,3%	0,5%		0,4%	0,1%	0,1%	1,3%	525
	% dans la grande discipline	3,0%	4,5%	1,6%		1,4%	0,7%	0,7%	3,3%	
	% dans le groupe	14,1%	19,8%	10,5%		25,0%	5,2%	8,0%	16,3%	

Source : Enquête sur la situation des enseignants non permanents 2018-2019 - DGRH A1-1

m V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2019 -

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	14	33
AMIENS	5	6
ANGERS	4	3
ANTILLES		1
ARTOIS		
BESANCON	1	
BORDEAUX	12	20
BORDEAUX IP		1
CAEN	3	9
CLERMONT AUVERGNE	3	9
COTE D'AZUR UNIVERSITE	3	6
DIJON	2	
GRENOBLE ALPES	2	3 9 1
LA REUNION		1
LA ROCHELLE		1
LILLE	5	10
LIMOGES		1
LITTORAL		1
LORRAINE	3	8
LYON 1	4	7
LYON 2		1
MONTPELLIER	5	11
NANTES		3
NIMES	1	
ORLEANS	1	1
PARIS 08		1
PARIS 10	4	7
PARIS 12		1
PARIS 13	3	
PARIS ENS		9
SORBONNE UNIVERSITE	10	20
PARIS UNIVERSITE	1	13
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	3	10
POITIERS	2	5
REIMS		
RENNES 1	3	
ROUEN	2	9
ST ETIENNE	2	
STRASBOURG	10	3 15
TOULOUSE 2	2	5
TOOLOOSE 2		

Total	%
47	11,9%
1 1	2,8%
1	1,8%
<u>'</u> 1	
<u>1</u>	0,3%
<u>1</u>	0,3% 1,5%
<u>32</u>	1,370
	8,1%
$\frac{1}{12}$	0,3%
	3,0%
9	2,3%
9	2,3%
5	1,3%
11	2,8%
1	0,3%
1	0,3%
15	3,8%
1	0,3%
1	0,3%
11	2,8%
11	2,8%
1	0,3%
16	4,1%
3	0,8%
1	0,3%
2	0,5%
1	0,3%
11	2,8%
2	0,5%
12	3,0%
1	0,3%
30	7,6%
14	3,6%
13	3,3%
7	1,8%
2	0,5%
11	2,8%
11	2,8%
5	1,3%
25	6,3%
7	1,8%

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

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.

Etablissement Professeurs des universités Maîtres de conférences
TOULOUSE 3 3 10 TOURS 2 11
Total général 116 278

Neurosciences

VI / LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNÉE 2019 -

			Professeurs d	es universités	Maîtres de o	conférences	Enseignants-chercheurs	
Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	01	Droit privé et sciences criminelles	611	4,0%	1 205	3,6%	1 816	3,8%
	02	Droit public	492	3,3%	798	2,4%	1 290	2,7%
	04	Histoire du droit et des institutions Science politique	108	0,7% 0,9%	152 270	0,5% 0,8%	260 399	0,5% 0,8%
Droit	Total group	e 01 - Droit et sciences politique	1 340	8,9%	2 425	7,3%	3 765	7,8%
	05	Sciences économiques	559	3,7%	1 179	3,6%	1 738	3,6%
	06 Total group	Sciences de gestion e 02 - Sciences économiques	514 1 073	3,4% 7,1%	1 629 2 808	4,9% 8,5%	2 143 3 881	4,5% 8,1%
	Total Droit		2 413	16,0%	5 233	15,8%	7 646	15,9%
	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	230	1,5%	531	1,6%	761	1,6%
	<u>08</u> 	Langues et littératures anciennes Langue et littérature françaises	94 304	0,6% 2,0%	187 580	0,6%	281 884	0,6% 1,8%
	10	Littératures comparées	85	0,6%	128	0,4%	213	0,4%
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	390	2,6%	1 237	3,7%	1 627	3,4%
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves Langues et littératures slaves	91 32	0,6% 0,2%	281 94	0,9%	372 126	0,8%
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	232	1,5%	717	2,2%	949	2,0%
	15	romanes Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	114	0,8%	302	0,9%	416	0,9%
	Total group	domaines linguistiques e 03 - Langues et littératures	1 572	10,4%	4 057	12,3%	5 629	11,7%
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	406	2,7%	987	3,0%	1 393	2,9%
	17	Philosophie Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts	158	1,0%	231	0,7%	389	0,8%
	18	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, est phatique, musicologie, musique, sciences de l'art	203	1,3%	516	1,6%	719	1,5%
Lettres	19	Sociologie, démographie	254	1,7%	646	2,0%	900	1,9%
Luis	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	69	0,5%	145	0,4%	214	0,4%
	21	mondes médiévaux ; de l'art	263	1,7%	478	1,4%	741	1,5%
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art ; de la musique	384	2,5%	663	2,0%	1 047	2,2%
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale Aménagement de l'espace, urbanisme	270 94	1,8% 0,6%	593 169	1,8% 0,5%	863 263	1,8% 0,5%
	Total group	e 04 - Sciences humaines	2 101	13,9%	4 428	13,4%	6 529	13,6%
	70	Sciences de l'éducation	174	1,2%	514	1,6%	688	1,4%
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	609	1,8%	778	1,6%
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques Cultures et langues régionales	24 20	0,2% 0,1%	69 29	0,2% 0,1%	93	0,2%
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	172	1,1%	660	2,0%	832	1,7%
	Total group	e 12 - Interdisciplinaire	559	3,7%	1 881	5,7%	2 440	5,1%
	76 77	Théologie catholique	14	0,1%	19	0,1%	33	0,1%
	Total Théolo	Théologie protestante	14 28	0,1% 0,2%	4 23	0,0% 0,1%	18 51	0,0%
	Total Lettre		4 260	28,2%	10 389	31,5%	14 649	30,4%
	25	Mathématiques	484	3,2%	788	2,4%	1 272	2,6%
	26 27	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques Informatique	631	4,2% 6,5%	1 161 2 385	3,5% 7,2%	1 792 3 367	3,7% 7,0%
	Total group	e 05 - Mathématiques et informatique	2 097	13,9%	4 334	13,1%	6 431	13,4%
	28	Milieux denses et matériaux	496	3,3%	831	2,5%	1 327	2,8%
	29 30	Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	174 247	1,2% 1,6%	219 366	0,7% 1,1%	393 613	0,8% 1,3%
	Total group	e 06 - Physique	917	6,1%	1 416	4,3%	2 333	4,8%
	31	Chimie théorique, physique, analytique	333	2,2%	665	2,0%	998	2,1%
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	389	2,6%	829	2,5%	1 218	2,5%
	33 Total group	Chimie des matériaux e 07 - Chimie	326 1 048	2,2% 6,9%	567 2 061	1,7% 6,2%	893 3 109	1,9% 6,5%
	34	Astronomie, astrophysique	76	0,5%	112	0,3%	188	0,4%
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	180	1,2%	332	1,0%	512	1,1%
Sciences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	124	0,8%	262	0,8%	386	0,8%
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	60	0,4%	132	0,4%	192	0,4%
	Total group	e 08 - Sciences de la terre	440	2,9%	838	2,5%	1 278	2,7%
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal	789 558	5,2% 3,7%	1 615 1 192	4,9% 3,6%	2 404 1 750	5,0% 3,6%
	62	Energétique, génie des procédés	388	2,6%	693	2,1%	1 081	2,2%
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	574	3,8%	1 095	3,3%	1 669	3,5%
	Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 309	15,3%	4 595	13,9%	6 904	14,3%
	64	Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire	285 283	1,9% 1,9%	773 753	2,3% 2,3%	1 058	2,2%
	66	Physiologie	192	1,3%	537	1,6%	729	1,5%
	67	Biologie des populations et écologie	193	1,3%	504	1,5%	697	1,4%
	68	Biologie des organismes Neurosciences	154 116	1,0% 0,8%	338 278	1,0% 0,8%	492 394	1,0% 0,8%
	Total group	e 10 - Biologie et biochimie	1 223	8,1%	3 183	9,6%	4 406	9,2%
	Total Science		8 034	53,3%	16 427	49,7%	24 461	50,8%
	85 86	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé	105 181	0,7% 1,2%	316 374	1,0% 1,1%	421 555	0,9% 1,2%
	87	Sciences du medicament et des autres produits de sante Sciences biologiques, fondamentales et clinique	94	0,6%	286	0,9%	380	0,8%
Pharmacie	Total group	e 11 - Pharmacie	380	2,5%	976	3,0%	1 356	2,8%
- marmacie	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation			1	0,0%	1	0,0%
	92 Total Autres	Sciences infirmières s sections santé			1 2	0,0%	2	0,0%
	Total Pharn		380	2,5%	978	3,0%	1 358	2,8%
		Total gánánal		100.09/	22.027			

Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

15 087 100,0% 33 027 100,0% 48 114 100,0%

Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Action A	Grande Discipline	Groupe	Libellé sous-groupe	Section	Titre de la section du CNU
DROIT 102 Sciences Octoor Octoo				01	Droit privé et sciences criminelles
DROIT 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	DROIT	0.4	Droit et science		
October Octo		01	politique		
Science			r sandar		
tet de gestion 66 Sciences de gestion 97 Sciences de gestion 98 Langues et phonétique générales 98 Langues et el littératures anciennes 10 Langues et intérnutes anciennes 10 Langues et intérnutes anciennes 11 Langues et intérnutes ampliers et anglé-sexonnes 11 Langues et intérnutes amblés et des monétaires amblés et l'étables et des monétaires amblés et des monétaires anglés et anglé-sexonnes 11 Langues et intérnutes amblés et des monétaires artiséques, chartes des monétaires artiséques, emprés propriété par des remains 12 Langues et intérnutes anglés et des monétaires artiséques excellérage musicologie, musique, sciences de l'autre des monétaires artiséques enthétique musicologie, musique, sciences de l'autre des monétaires artiséques enthétique musicologie, musique, sciences de l'autre des monétaires artiséques, embiérage, printetire 21 Langues et des monétaires indicaires artiséques enthétique musicologie, musique et des monétaires anciens de les monétaires indicaires enthétiques des monétaires anciens de les monétaires indicaires enthétiques de monétaires anciens de les monétaires indicaires enthétiques de monétaires anciens de les monétaires indicaires enthétiques et des monétaires anciens de la monétaire de l'angues et application de l'acommunique et régionale 4 Ancienguement de l'espace, urbaniment de l'espace, urbaniment de l'espace de monétaires en des monétaires et des monétaires et des intérnutes de la monétaire de l'angues et application de la route de autres planétes et spontines et des monétaires et des monétaires planétes et spontines et devidaire		02		05	
Langues et Lan		02		06	Sciences de gestion
Page Langue et iliterature françuises				07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales
1. Langues et 11 Langu				08	
Langues et littératures autificatures appliques et anglos-saxonnes		03		09	Langue et littérature françaises
1					
HETTRES 12					
LETTRES 14					
LETTRES 16				13	
LETTRES 16				14	
LETTRES 19				15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
LETTRES 13				16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
LETTRES Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, entérique, musicologie, musique, sciences de l'art Sciences humaines 19 Seciologie, de finographie 20 Anthropologie biologique, ethnologie, prehistoire 21 Histoire et crivilisations histoire et archicologie des mondes 22 Mathématiques et de monde contemporant de l'art, de la musique 23 Géographie physique, humaine, économique et régionale 24 Amémagement de l'espace Amémagement Amémage					
Sciences humaines 20 Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire 21 Histoire et civilisations is histoire da theologie des mondes anciens et des mondes médiévaux, de l'art Histoire et civilisations is histoire du monde contemporain ; de l'art, de la musique Géographic physique, humaine, économique et régionale 4 Aménagement de l'espace, urbanisme 70 Sciences de l'afformation et de la communication 71 Sciences de l'afformation et de la communication 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences de l'afformation et de la communication 75 Cultures et langues régionales 76 Théologie protessante 76 Théologie protessante 77 Théologie catholique 77 Théologie protessante 78 Mathématiques et informatique 78 Mathématiques et informatique 78 Mathématiques et informatique 79 Théologie protessante 79 Théologi	LETTRES			18	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie
Histoire et civilisations: histoire et archéologie des mondes anches et des mondes modéraux, de l'art				19	Sociologie, démographie
anciens et des mondes médiévaux; de l'art 22 histoire et uvillations : 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 25 Aménagement de l'espace, urbanisme 26 Fouque interdisciplinaire 27 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 28 Fouruses et la quest esponales 29 Fouruses et la quest esponales 20 Mathématiques et informatique 20 Mathématiques et informatique 21 Informatique 22 Milleux denses et matériaux 23 Milleux diness et optique 24 Mathématiques et informatique 25 Mathématiques et informatique 26 Mathématiques et informatique 27 Informatique 28 Milleux denses et matériaux 29 Constituants elémentaires 30 Milleux diness et optique 407 Chimie 31 Chimie des matériaux 33 Chimie des matériaux 40 Chimie des matériaux 40 Chimie des matériaux 40 Chimie des matériaux 40 Chimie des matériaux 41 Astronomie, astrophysique 42 Milleux diness et optique 43 Astronomie, astrophysique 44 Milleux diness et optique 45 Milleux diness et optique 46 Milleux diness et optique 47 Chimie des matériaux 48 Chimie des matériaux 49 Constituants elementaires 40 Mécanique, génite méronomie, autonomie, astrophysique et plusque de l'environnement 40 Mécanique, génite méronomie, autonomie, autonomie		04	Sciences humaines	20	
anciens of tes mondes medievaux; de l'art 22 Histoire et uvilisations : histoire das mondes mondernes, 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'Actuación 71 Sciences de l'Actuación 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences de l'Actuación 75 Théologie 77 Théologie quantique des activités physiques et sportives 76 Théologie quantique 78 Théologie quantique 77 Théologie quantique 78 Théologie quantique 78 Mathématiques et informatique 25 Mathématiques 79 Théologie quantiques et applications des mathématiques 70 Chimie 28 Milieux dilués et optique 70 Chimie 31 Chimie théorique, physique, analytique 70 Chimie 32 Chimie organique, minerale, industrielle 70 Chimie 33 Chimie desmetriaux 70 Chimie 33 Chimie desmetriaux 70 Chimie 34 Astronomic, astrophysique 70 Chimie 35 Structure et evolution de la Terre et des autres planetes 70 Mécanique, génie mécanique, génie informatique, 71 Génie informatique, 72 Erre solide géodyamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 73 Métorologie, océanographie physique et physique et physique et physique 74 Biologie et biochimie 75 Mécanique, génie mécanique, génie informatique, 76 Génie informatique, 77 Chimie Génie informatique, 78 Mécanique, génie mécanique, génie et evil mécanique, génie et evil mécanique, génie et produits de sancte et vil mécanique, génie et physique et physique et physique et physique 76 Mécanique, génie mécanique, génie et evil mécanique, génie et produits de sancte 77 Méconique et physique et physique et physique et physique 78 Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie et physique 78 Mécanique, génie mécanique 79 Mécanique				21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes
12 Sicience de la musique 23 Sicience de la musique 24 Aménagement de l'espace, urbanisme 25 Sicience de l'education 26 Sicience de l'education 27 Sicience de l'education 28 Sicience de l'e					
CIENCES Companies Compan				22	
Croupe interdisciplinaire 70 Sciences de l'éducation 71 Sciences de l'éducation 71 Sciences de l'information et de la communication 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Sciences de l'information et de la communication 74 Sciences de l'information et de la communication 74 Sciences de l'information 75 Théologie enthologie, histoire des sciences et des techniques et sportives 76 Théologie protestante 77 Théologie protestante 77 Théologie protestante 77 Théologie protestante 77 Théologie protestante 78 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 78 Mathématique 78 Mathémati				23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
12 Groupe interdisciplinaire 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences de la communication 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 75 Théologie cabolique 77 Théologie protestante 77 Théologie des pro				24	
12				70	Sciences de l'éducation
Interdisciplinaire 72 Epistemologie, Instorre des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 75 Théologie catholique 76 Théologie protestante 77 Théologie protestante 28 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 19 Mathématique appliquées et applications des mathématiques 10 Physique appliquées et applications des mathématiques 10 Physique appliquées et applications des mathématiques 11 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 12 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 13 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 14 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 15 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 16 Physique appliquées et applications des mathématiques 17 Chimie appliquées appliquées et applications des mathématiques 18 Sciences de la terre appliquées appliquées appliquées 19 Mécanique, génie des matériaux 10 Mécanique, génie appliquées appliquées enveloppes supérieures, paléo-biosphère 10 Mécanique, génie appliquées appliquées et des autres planetes 10 Mécanique, génie appliquées appliquées et des autres planetes 11 Mécanique, génie appliquées appliquées et des autres planetes 12 Mécanique, génie appliquées et des autres produits de s'appliquée des projectées 13 Mécanique, génie civil mécanique, photonique et systèmes 14 Biologie et biochimie 15 Biologie et biochimie 16 Physiologie 17 Autres des produits de santées et des autres produits de santées 18 Sciences de sorganismes 19 Neurosciences 10 Neurosciences 11 Pharmacie Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santées 12 Sciences de la médicament et des autres produits de santées 18 Sciences de médicament et des autres produits de santées 18 Sciences de la médicament et des autres produits de santées 19 Sciences de la réducation et de réadapation			Crouno	71	Sciences de l'information et de la communication
Théologie Théologie Théologie catholique 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques Informatique 16 Physique 28 Milieux denses et matériaux 29 Constituants elémentaires 30 Milieux dilués et optique 31 Chimie des roptique 31 Chimie théorique, physique, analytique Chimie 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique Sciences de la terre 35 Sciences de la terre 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et Phy		12	-	72	
Théologie					
Mathématiques et informatique 25					
Mathématiques et informatique 106		Théologi	ie -		
Mathematiques 26 Mathematiques appliquées et applications des mathématiques 27 Informatique 28 Milieux denses et matériaux 28 Milieux denses et matériaux 29 Constituants élémentaires 30 Milieux dilués et optique 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planêtes 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie informatique, den génie informatique, den génie informatique, den génie des procédés 60 Mécanique, génie des procédés 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal Eergétique 62 Eergétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie des populations et écologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des populations et écologie 69 Neurosciences 80 Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences des autres produits de santé Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences de la réeducation et de réadaptation Scie					
Notes and the second se		0.5	Mathématiques et		
Physique 28 Milieux denses et matériaux		05	informatique -		
Physique 29 Constituants élémentaires 30 Milieux dilués et optique 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 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 mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique 61 Génie informatique, quitomatique et traitement du signal Génie electrique, génie des procédés Génie electrique, génie des procédés Biologie et biochimie 66 Physiologie 67 Biologie del populations et écologie 68 Biologie des populations et écologie 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du					
SCIENCES 10 Chimie 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 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 38 Génie informatique, génie mécanique, génie informatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique, automatique, automatique, automatique, automatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique et riariament dus signal Automatique, automatique, automatique, aut		06			
Attrace sections and 6 Chimie 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, automatique et traitement du signal génie informatique, génie des procédés 63 Génie electrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 83 Sciences du médicament et des autres produits de santé 84 Sciences du médicament et des autres produits de santé 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections santé 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation					
Climie Chimie Chimie organique, minérale, industrielle Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux Astronomie, astrophysique Sciences de la terre CSCIENCES OS Sciences de la terre OS Sciences de la terre OS Mécanique, génie Mécanique, génie Mécanique, génie Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, fenie mécanique, génie des procédés Génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie des procédés Génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie des procédés Génie informatique, génie des procédés Génie electrique, génie des procédés Génie electrique, génie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des organismes 68 Biologie des organismes Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé					
SCIENCES 8 Sciences de la terre 8 Sciences de la terre 9 Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, en génie informatique, en génie informatique, en génie delectrique, electronique, photonique et systèmes 10 Biologie et biochimie 10 Biologie et biochimie 11 Pharmacie 11 Pharmacie 11 Pharmacie 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé 8 Sciences du médicament et des autres produits de santé		07			
SCIENCES 108 Sciences de la terre 108 Sciences de la terre 109 Mécanique, génie civil mécanique, génie informatique, del Energétique del Sciences de la vision des procédés		0,			
SCIENCES 10 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 mécanique, génie mécanique, génie informatique, entire informatique, génie informatique, des procédés 63 Génie informatique, quitomatique et traitement du signal 62 Energétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 69 Neurosciences 69 Neurosciences 69 Neurosciences 81 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences di nédicament et des autres produits de santé Sciences di nédicament et des autres produits de santé Sciences di nédicament et des autres produits de santé					
SCIENCES Sciences de la terre 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, dénie informatique, automatique et traitement du signal génie informatique, éc Energétique, génie des procédés					
Mécanique, génie mecanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement mecanique, génie mécanique, génie des procédés de l'environde mecanique, génie des procédés de l'environnement mecanique, génie mécanique, génie des procédés de l'environnement mecanique, génie mécanique, génie mécanique et systèmes 10 Biologie et biochimie mécanique et biologie moléculaire 62 Biologie et biochimie et le giologie moléculaire 63 Biologie et biologie moléculaire 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie et biochimie et le giologie moléculaire 66 Physiologie 67 Biologie des organismes 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 83 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 84 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences biologiques, fondamentales et clinique	SCIENCES	08			
Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie civil Mécanique, génie informatique, de fil Génie informatique, automatique et traitement du signal génie informatique, formatique, génie des procédés énergétique 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 10 Biologie et biochimie 66 Biologie cellulaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 69 Neurosciences 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 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé 89 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 80 Sciences du médicament et des autres produits de santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 83 Sciences du médicament et des autres produits de santé 84 Sciences du médicament et des autres produits de santé 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé					
mécanique, génie informatique, énergétique 10 Biologie et biochimie 11 Pharmacie Pharmacie 11 Pharmacie Autres sections santé 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal génie des procédés 62 Energétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 83 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 84 Sciences du médicament et des autres produits de santé 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé					
génie informatique, énergétique 62 Energétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences physico-chimiques et clinique 83 Sciences du médicament et des autres produits de santé 84 Sciences du médicament et des autres produits de santé 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé 89 Sciences du médicament et des autres produits de santé 80 Sciences du médicament et des autres produits de santé 81 Sciences de la rééducation et de réadaptation		00			Génie informatique, automatique et traitement du signal
fenergétique 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 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 du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation		09	- 1		Energétique, génie des procédés
Biologie et biochimie			énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
HARMACIE Biologie et biochimie 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes Neurosciences 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 physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé 89 Sciences du médicament et des autres produits de santé 80 Sciences du médicament et des autres produits de santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences de la rééducation et de réadaptation		10		64	
HARMACIE Biologie et blochimie 67 Biologie des populations et écologie				65	
HARMACIE 11				66	
HARMACIE 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 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation 91 Sciences de la rééducation 91 91 91 91 91 91 91 9					
HARMACIE 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 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences de la rééducation et de réadaptation 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 81 Sciences de la rééducation et de réadaptation 82 Sciences de la rééducation et de réadaptation 83 Sciences de la rééducation et de réadaptation 84 Sciences de la rééducation et de réadaptation 84 Sciences de la rééducation et de réadaptation 85 Sciences de la rééducation et de réadaptation 86 Sciences de la rééducation et de réadaptation 87 Sciences de la rééducation et de réadaptation 87 Sciences de la rééducation et de réadaptation 88 Sciences de la rééducation 88 Sciences de la réducati					
HARMACIE Pharmacie 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 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences de la rééducation et de réadaptation 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation 80 Sciences de la rééducation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation 80 Sciences de la réducation 80 Sciences de la réducation 80 Sciences de la réduc					
HARMACIE 11					
HARMACIE S5 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé			Pharmacie -		
HARMACIE 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation		11			
86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation	HARMACIE				
Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation			_		
		Autres s	utres sections santé91		Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières