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

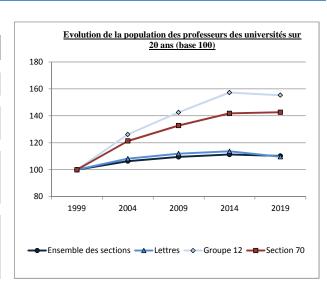
SECTION 70

Sciences de l'éducation

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

1.1 - Professeurs des universités

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variation 1999-2019
Ensemble des sections	Effectif	13 690	14 553	14 986	15 233	15 087	10,2%
	Effectif	3 887	4 205	4 350	4 418	4 260	
Lettres	% dans l'ensemble des sections CNU	28,4%	28,9%	29,0%	29,0%	28,2%	9,6%
Groupe 12	Effectif	360	454	513	566	559	
Groupe	% dans l'ensemble des sections CNU	2,6%	3,1%	3,4%	3,7%	3,7%	55,3%
interdisciplinaire	% dans la grande discipline	9,3%	10,8%	11,8%	12,8%	13,1%	
	Effectif	122	148	162	173	174	
Section 70	% dans l'ensemble des sectionsCNU	0,9%	1,0%	1,1%	1,1%	1,2%	42,6%
Section 70	% dans la grande discipline	3,1%	3,5%	3,7%	3,9%	4,1%	44,070
	% dans le groupe	33,9%	32,6%	31,6%	30,6%	31,1%	

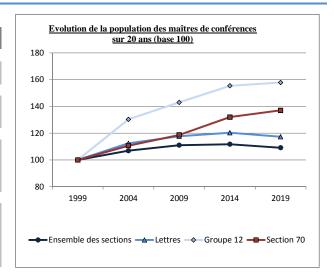


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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

1.2 - Maîtres de conférences

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variation 1999-2019
Ensemble des			I	I	1		
sections	Effectif	30 266	32 358	33 601	33 824	33 027	9,1%
		·					
	Effectif	8 854	9 952	10 420	10 650	10 389	
Lettres	% dans l'ensemble des sections CNU	29,3%	30,8%	31,0%	31,5%	31,5%	17,3%
Groupe 12	Effectif	1 192	1 553	1 705	1 852	1 881	
	% dans l'ensemble des sections CNU	3,9%	4,8%	5,1%	5,5%	5,7%	57,8%
	% dans la grande discipline	13,5%	15,6%	16,4%	17,4%	18,1%	
	Effectif	375	415	445	495	514	
Section 70	% dans l'ensemble des sections CNU	1,2%	1,3%	1,3%	1,5%	1,6%	27 10/
Section 70	% dans la grande discipline	4,2%	4,2%	4,3%	4,6%	4,9%	37,1%
	% dans le groupe	31,5%	26,7%	26,1%	26,7%	27,3%	



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
Ensemble des sections	Effectif	43 956	46 911	48 587	49 057	48 114	9,5%
	Tiee 4te	10.741	14155	14.550	15.070	14740	
Lettres	Effectif % dans l'ensemble des section CNU	12 741 29,0%	14 157 30,2%	30,4%	15 068 30,7%	14 649 30,4%	15,0%
				·			
Groupe 12	Effectif	1 552	2 007	2 218	2 418	2 440	
Groupe	% dans l'ensemble des section CNU	3,5%	4,3%	4,6%	4,9%	5,1%	57,2%
interdisciplinaire	% dans la grande discipline	12,2%	14,2%	15,0%	16,0%	16,7%	
	Effectif	497	563	607	668	688	
Section 70	% dans l'ensemble des section CNU	1,1%	1,2%	1,2%	1,4%	1,4%	29.40/
Section 70	% dans la grande discipline	3,9%	4,0%	4,1%	4,4%	4,7%	38,4%
	% dans le groupe	32,0%	28,1%	27,4%	27,6%	28,2%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs
sur 20 ans (base 100)

180

160

140

120

100

80

1999

2004

2009

2014

2019

Ensemble des sections A Lettres Groupe 12 Section 70

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.

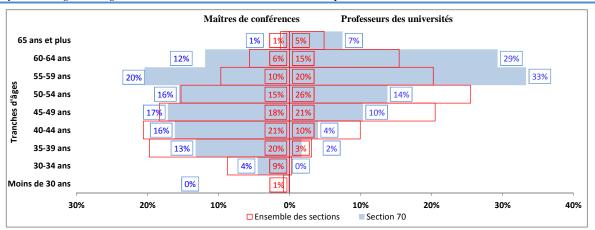
DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 70

Sciences de l'éducation

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

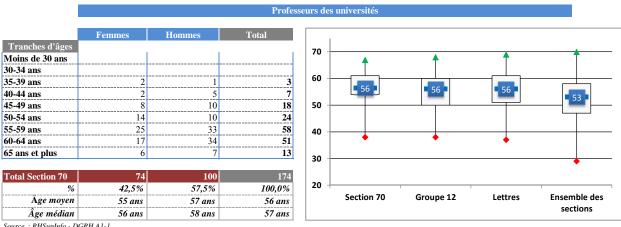


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

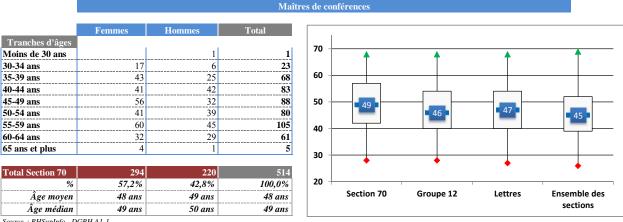
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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



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 70

Sciences de l'éducation

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
Ensemble des sections	15 087	403	450	537	551	568	2 509	16,6%	2 802
Lettres	4 260	184	215	204	217	211	1 031	24,2%	1 184
Groupe 12 Groupe interdisciplinair e	559	27	32	27	32	27	145	25,9%	172
Section 70	174	8	14	12	14	8	56	32,2%	68

Effectif 2019 (A) 2021 2022 2023 2024 33 027 325 383 434 475 557 10 389 140 183 213 219 222 1 881 17 28 35 42 45 514

<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	638	46,4%	478	48,1%	74,9%
	2016	638	50,5%	475	51,6%	74,5%
Lettres	2017	600	49,3%	443	49,7%	73,8%
	2018	695	48,5%	529	49,3%	76,1%
	2019	588	48,1%	448	49,3%	76,2%
Groupe 12	2015	139	41,0%	78	43,6%	56,1%
	2016	157	43,3%	82	43,9%	52,2%
	2017	132	40,2%	76	35,5%	57,6%
	2018	164	34,8%	95	29,5%	57,9%
	2019	135	45,9%	80	40,0%	59,3%
						,
	2015	50	54,0%	23	56,5%	46,0%
	2016	57	45,6%	23	47,8%	40,4%
Section 70	2017	55	47,3%	25	56,0%	45,5%
	2018	62	45.2%	34	41,2%	54,8%
	2019	44	61,4%	22	45,5%	50,0%
C CALAVIE ANTADI			01,170		75,570	20,070

				s de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	8 764	46,1%	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	3 369	55,6%	2 322	56,9%	68,9%
	2016	3 377	56,1%	2 391	57,1%	70,8%
Lettres	2017	3 447	56,6%	2 397	57,5%	69,5%
	2018	3 495	56,3%	2 414	57,4%	69,1%
	2019	3 573	56,1%	2 482	57,2%	69,5%
Groupe 12	2015	733	52,9%	380	49,7%	51,8%
	2016	741	53.7%	387	51.7%	52,2%
	2017	700	52,1%	364	48,9%	52.0%
	2018	757	52.8%	386	50,3%	51,0%
	2019	799	51.4%	413	50.1%	51.7%
				-	23,273	
	2015	294	61.9%	123	57,7%	41,8%
	2016	310	65,5%	155	67,1%	50,0%
Section 70	2017	271	61.6%	130	65.4%	48,0%
	2018	286	63.3%	127	66,9%	44,4%
	2019	297	62.0%	126	63,5%	42.4%
<u>"</u>	2019	291	02,0%	120	05,5%	42,4%

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		
		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%	11,0%
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%	8,7%
	2018	566	1 908	34,2%	3,3	526 524	34,7%	7,4%
	2019	500	1 700	34,270	3,4	324	34,770	7,470
	2015	322	816	43,1%	2,5	288	43,8%	10,6%
	2016	328	811	45,9%	2,5	291	49,5%	11,3%
Lettres	2017	282	760	46,8%	2,7	254	51,2%	9,9%
	2018	243	766	49,0%	3,2	222	48,2%	8,6%
	2019	226	724	48,6%	3,2	209	44,0%	7,5%
Groupe 12	2015	54	131	37,4%	2.4	46	34.8%	14.8%
Groupe 12					2,4			/
Groupe	2016	55	127	50,4%	2,3	49	57,1%	10,9%
interdisciplinair	2017	42	106 97	34,9%	2,5	37	51,4%	11,9%
e	2018	36		36,1%	2,7	33	42,4%	8,3%
	2019	35	111	44,1%	3,2	33	48,5%	5,7%
	2015	23	43	37,2%	1.9	17	29.4%	26,1%
	2016	26	60	56,7%	2,3	23	65,2%	11.5%
Section 70	2017	16	37	48.6%	2,3	14	50.0%	12.5%
	2018	16	45	53.3%	2,8	15	53.3%	6.3%
	2019	15	54	48,1%	3,6	13	46,2%	13,3%

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

_								
			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année 2015	1 299	9 497	46.9%	7.3	1 256	46,9%	3,3%
-	2015	1 328	9 507	47.4%	7,3	1 287	50.3%	3,1%
Ensemble des	2017	1 254	9 034	47.7%	7,2	1 188	47,4%	5,3%
sections	2018	1 189	8 540	47,7%	7.2	1 108	46,5%	6.8%
	2018	1 070	7 958	47,4%	7,4	1 018	48,6%	4,9%
		,						
	2015	537	4 785	55,8%	8,9	515	53,2%	4,1%
	2016	549	4 836	57,3%	8,8	528	64,2%	3,8%
Lettres	2017	509	4 770	57,0%	9,4	486	56,6%	4,5%
	2018	519	4 578	56,5%	8,8	480	55,0%	7,5%
	2019	435	4 416	55,5%	10,2	413	59,3%	5,1%
Groupe 12	2015	117	1 118	51.3%	9.6	114	47.4%	2.6%
Groupe 12	2016	112	1 036	54,6%	9,3	102	52,9%	8,9%
Groupe	2017	120	1 064	54,6%	8,9	113	54,0%	5,8%
interdisciplinaire	2018	130	932	54,2%	7,2	120	46,7%	7,7%
	2019	114	887	56,4%	7,8	103	50,5%	9,6%
	2015	35	512	56.3%	14.6	34	41.2%	2,9%
	2015	51	512	63,8%	10.7	34 47	53.2%	7,8%
Section 70	2017	42	482	61,6%	11.5	40	65.0%	4.8%
	2018	41	388	62,9%	9,5	37	51,4%	9,8%
	2019	36	407	64,9%	11,3	31	61,3%	13,9%

DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 70

Sciences de l'éducation

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 *	1 530	1 215	1 616	846	278	750	650	6 885	
¥	Ratio "effectif / (A)	7.6%	1 213	8,1%	4,2%	270	3,7%	3,2%	0 005	20.041
Lettres	% dans l'ensemble des section CNU	22,1%	13,9%	36,0%	95,6%	19,5%	32,8%	40,9%	26,2%	20 041
Groupe 12	Effectif *	158	141	287	2	27	288	90	993	
	Ratio "effectif / (A)	4,8%		8,8%	0,1%		8,8%	2,8%		
Groupe interdisciplinaire	% dans l'ensemble des section CNU	2,3%	1,6%	6,4%	0,2%	1,9%	12,6%	5,7%	3,8%	3 265
crassep.	% dans la grande discipline	10,3%	11,6%	17,8%	0,2%	9,7%	38,4%	13,8%	14,4%	
			·							
	Effectif *	32	29	83		10	42	12	208	
	Ratio "effectif" / (A)	3,7%		9,7%			4,9%	1,4%		
Section 70	% dans l'ensemble des section CNU	0,5%	0,3%	1,8%		0,7%	1,8%	0,8%	0,8%	857
	% dans la grande discipline	2,1%	2,4%	5,1%		3,6%	5,6%	1,8%	3,0%	
	% dans le groupe	20,3%	20,6%	28,9%		37,0%	14,6%	13,3%	20,9%	

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 m 2019 -

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	10	25
ALBI INU JF CHAMPOLLION		1
AMIENS	6	15
ANTILLES	3	7
ARTOIS		2
AVIGNON		
BESANCON	1	5
BORDEAUX	6	12
BORDEAUX 3		1
BREST	2	11
BRETAGNE SUD		1
CAEN	5	13
CLERMONT AUVERGNE	5	11
CORTE	1	2 7
COTE D'AZUR UNIVERSITE	1	7
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	8	12
DIJON	4	7
ENS PARIS-SACLAY	1	
EVRY		1
GRENOBLE ALPES	4	16
GRENOBLE IP		1
GUYANE		3
LA REUNION	4	8
LE HAVRE		1
LILLE	9	49
LIMOGES	2	7
LITTORAL		
LORRAINE	5	16
LYON 1	2	9
LYON 2	10	16
LYON ENS	2	1
MAYOTTE CUFR		2
MONTPELLIER	3	13
MONTPELLIER 3	3	8
MULHOUSE	4	3
NANTES	3	23
NOUVELLE CALEDONIE		1
ORLEANS	1	7
PARIS 01		1
PARIS 08	8	22

Total	%
35	5,1%
1	0,1%
21 10	3,1% 1,5%
2	0,3%
1	0,1%
<u>6</u> 18	0,9%
1	0,1%
13	1,9%
<u>1</u> 18	0,1% 2,6%
16	2,3%
3	0,4%
$\frac{8}{20}$	1,2% 2,9%
<u>11</u>	1,6%
1	0,1%
$\frac{1}{20}$	0,1% 2,9%
1	0,1%
3	0,4%
<u>12</u>	1,7% 0,1%
58	8,4%
9	1,3%
<u>2</u> 	0,3% 3,1%
11	1,6%
$\frac{26}{3}$	3,8%
3	0,4% 0,3%
16	2,3%
<u>11</u> 7	1,6%
<u>7</u>	3,8%
1	0,1%
<u>8</u>	1,2% 0,1%
30	4,4%

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

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

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

DGRH A1-1		
	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
DADIC 10		17
PARIS 10	6	1/
PARIS 12	4	30
PARIS 13	4	12
PARIS CNAM	2	4
PARIS DAUPHINE		1
SORBONNE UNIVERSITE	1	4
PARIS UNIVERSITE	8	15
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	1	1
PAU	2	1
POITIERS		2
POLYNESIE	1	
REIMS	3	5
RENNES 2	6	12
RENNES EHESP		1
ROUEN	6	20
ST ETIENNE	1	4
STRASBOURG	4	7
STRASBOURG INSA	1	1
SURESNES INSHEA	3	4
TOULOUSE 2	7	26
TOULOUSE INP		1
TOURS	1	3
Total général	174	514

Sciences de l'éducation

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

1	e		Professeurs de	s universités	Maîtres de o	conférences	Enseignants-c	hercheurs
Frande scipline	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
	02	Droit public	492	3,3%	798	2,4%	1 290	2
ŀ	03 04	Histoire du droit et des institutions Science politique	108	0,7% 0,9%	152 270	0,5% 0,8%	260 399	0
Droit	Total groupe	e 01 - Droit et sciences politique	1 340	8,9%	2 425	7,3%	3 765	7
	05	Sciences économiques	559	3,7%	1 179	3,6%	1 738	3
	06	Sciences de gestion	514	3,4%	1 629	4,9%	2 143	4
	Total groupe	e 02 - Sciences économiques	1 073	7,1%	2 808	8,5%	3 881	
	Total Droit 07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	2 413 230	16,0% 1,5%	5 233 531	15,8% 1,6%	7 646 761	1:
ŀ	08	Langues et littératures anciennes	94	0,6%	187	0,6%	281	
	09	Langue et littérature françaises	304	2,0%	580	1,8%	884	
	10	Littératures comparées	85	0,6%	128	0,4%	213	
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	390	2,6%	1 237	3,7%	1 627	
	12 13	Langues et littératures germaniques et scandinaves	91 32	0,6% 0,2%	281 94	0,9% 0,3%	372	
-		Langues et littératures slaves Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues					126	
	14	romanes Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	232	1,5%	717	2,2%	949	
	15	domaines linguistiques	114	0,8%	302	0,9%	416	
	Total groupe	e 03 - Langues et littératures	1 572	10,4%	4 057	12,3%	5 629	1
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	406	2,7%	987	3,0%	1 393	
	17	Philosophie	158	1,0%	231	0,7%	389	
	18	Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	203	1,3%	516	1,6%	719	
-	10	musicologie, musique, sciences de l'art	254	1 70/	616	2.00/	900	
ttres	19 20	Sociologie, démographie Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	69	1,7% 0,5%	646 145	2,0% 0,4%	214	
ŀ		Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des						
	21	mondes médiévaux ; de l'art	263	1,7%	478	1,4%	741	
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	384	2,5%	663	2,0%	1 047	
	23	contemporain ; de l'art ; de la musique	270	1,8%	593	1,8%	863	
-	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale Aménagement de l'espace, urbanisme	94	0,6%	169	0,5%	263	
	Total groupe	e 04 - Sciences humaines	2 101	13,9%	4 428	13,4%	6 529	1
)	70	Sciences de l'éducation	174	1,2%	514	1,6%	688	
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	609	1,8%	778	
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	24	0,2%	69	0,2%	93	
ŀ	73 74	Cultures et langues régionales Sciences et techniques des activités physiques et sportives	20 172	0,1% 1,1%	29 660	0,1% 2,0%	832	
	Total groupe	2 12 - Interdisciplinaire	559	3,7%	1 881	5,7%	2 440	
	76	Théologie catholique	14	0,1%	19	0,1%	33	
[77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	
	Total Théolo		28	0,2%	23	0,1%	51	
	Total Lettres	Mathématiques	4 260 484	28,2% 3,2%	10 389 788	31,5% 2,4%	14 649 1 272	3
ŀ	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	631	4,2%	1 161	3,5%	1 792	
	27	Informatique	982	6,5%	2 385	7,2%	3 367	
	Total groupe	e 05 - Mathématiques et informatique	2 097	13,9%	4 334	13,1%	6 431	1
	28	Milieux denses et matériaux	496	3,3%	831	2,5%	1 327	
	29 30	Constituants élémentaires	174	1,2%	219	0,7%	393	
	Total groups	Milieux dilués et optique 206 - Physique	247 917	1,6% 6,1%	366 1 416	1,1% 4,3%	613 2 333	
	31	Chimie théorique, physique, analytique	333	2,2%	665	2,0%	998	
l	32	Chimie organique, minérale, industrielle	389	2,6%	829	2,5%	1 218	
	33	Chimie des matériaux	326	2,2%	567	1,7%	893	
	Total groupe	e 07 - Chimie	1 048	6,9%	2 061	6,2%	3 109	
	34	Astronomie, astrophysique	76	0,5%	112	0,3%	188	
-	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	180	1,2%	332	1,0%	512	
ences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	124	0,8%	262	0,8%	386	
	37 Total groupe	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre	60 440	0,4% 2,9%	132 838	0,4% 2,5%	192	
	1 otal groups	Mécanique, génie mécanique, génie civil	789	5,2%	1 615	2,5 % 4,9%	1 278 2 404	
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	558	3,7%	1 192	3,6%	1 750	
	62	Energétique, génie des procédés	388	2,6%	693	2,1%	1 081	
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	574	3,8%	1 095	3,3%	1 669	
	Total groups	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire	2 309	15,3%	4 595	13,9%	6 904	1
	64 65	Biologie cellulaire Biologie cellulaire	285 283	1,9% 1,9%	773 753	2,3%	1 058 1 036	
	66	Physiologie	192	1,3%	537	1,6%	729	
	67	Biologie des populations et écologie	193	1,3%	504	1,5%	697	
[68	Biologie des organismes	154	1,0%	338	1,0%	492	
	69 Total groups	Neurosciences	116	0,8%	278	0,8%	394	
	Total groupe Total Science	e 10 - Biologie et biochimie	1 223 8 034	8,1% 53,3%	3 183 16 427	9,6% 49,7%	4 406 24 461	5
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	105	0,7%	316	1,0%	421	3
	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	181	1,2%	374	1,1%	555	
	87	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	94	0,6%	286	0,9%	380	
	Total groupe	11 - Pharmacie	380	2,5%	976	3,0%	1 356	
rmacie		Sciences de la rééducation et de réadaptation			1	0,0%	1	
rmacie	91							
	91 92	Sciences infirmières			1	0,0%	1 2	-
	91 92	Sciences infirmières sections santé	380	2,5%	1 2 978	0,0% 0,0% 3,0%	1 2 1 358	

Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

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		0.4	Droit et science		
October Octo		01	politique		
Science	DROIT		Loundan		
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 ambles et des monétas et appear trentités 12 Langues et intérnutes ambles et des monétas et appear trentités 12 Langues et intérnutes ambles et des monétas experiments et appear terminé des remoits et appear trentités 21 Langues et intérnutes ambles et des monétas experiments experiments experiments provénitée accident 17 Philosophie 21 Langues et intérnutes andrés et sex prontages provénitées accident 21 Langues et intérnutes andrés et sex prontages aux appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des remoits ancients et des monéts métideuxs. de l'art des musiques et des monéts métideuxs, de l'art 21 Langues et des monéts métideuxs, de l'art de la musique et des monéts métideuxs, de l'art de la musique et des monéts métideuxs, de l'art de la musique et des monéts métideuxs, de l'art de la musique et des monéts métideuxs, de l'art de la musique et des monéts monéties, huntion étables et monétes monétes et des monéts monéteuxs, de l'art de la musique et des monéts et des monéts et des monétes et pour de la communication 11 Langues et des monétes et	211011	02	économiques	05	
Langues et Lan		02		06	Sciences de gestion
Page Langue et iliterature françuises			littératures	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales
1. Langues et 11 Langu		03		08	
Langues et littératures autificatures appliques et anglos-saxonnes				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	04		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 41 Astronomie, astrophysique 42 Milleux diness et optique 43 Astronomie, astrophysique 44 Milleux diness et optique 45 Milleux diness et optique 46 Sciences de la terre 47 Mécanique, génite matériaux 48 Sciences de la terre des autres planetes 49 Mécanique, génite mécanique, génite mécanique, génite informatique, de l'environnement 40 Mécanique, génite mécanique, génite mécanique, génite informatique, de l'environnement 40 Mécanique, génite mécanique, génite mécanique, génite mécanique, génite informatique, de l'environnement 41 Pharmacie 42 Pharmacie 43 Sciences physique, génite mécanique, génite mécanique de l'environnement 40 Mécanique génite mécanique de l				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 quantique 26 Mathématiques 70 Chimie 27 Informatique 71 Sciences de l'Actuación 72 Théologie quantique 28 Mathématiques 73 Mathématiques 29 Constitants d'émentaires 74 Sciences de l'Actuación 75 Chimie 28 Milieux dilués et optique 76 Chimie 31 Chimie théorique, physique, analytique 77 Chimie 32 Chimie organique, minerale, industrielle 78 Micanique, grine 79 Mécanique, grine 70 Mécanique, grine 71 Mécanique, grine 72 Mécanique, grine 73 Mécanique, grine 74 Mécanique, grine 75 Mécanique, grine 76 Mécanique, grine 77 Théologie production de la Terre et des autres planetes 78 Sciences de la terre 80 Sciences de la terre 81 Sciences de la terre 82 Sciences de la terre 83 Sciences de la terre 84 Sciences de la terre 85 Sciences de la terre 86 Sciences de la terre 87 Sciences biologique, fondamentales et clinique				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		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 planetes 13 Carine des matériaux Mécanique, génie civil mécanique, génie civil mécanique, pénie des procedés 14 Biochimie et biologie moléculaire 15 Biologie et biochimie 16 Physiologie 17 Biologie et biochimie 18 Sciences de la procedie des produits de santé 18 Sciences de sorganismes 19 Neurosciences 10 Neurosciences 11 Pharmacie Sciences physioc-chimiques et ingénierie appliquée à la santé 16 Sciences de médicament et des autres produits de santé 17 Sciences de la médicament et des autres produits de santé 18 Sciences de la médicament et des autres produits de santé 18 Sciences de la médi				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				72	
Théologie					
Mathématiques et informatique 25					
Mathématiques et informatique 106		Théologie -			
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		Theologic			
Notes and the second se		06	informatique Physique Chimie		
Physique 28 Milieux denses et matériaux					
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 et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatique, automatique et riariament du signal Génie informatique, automatique, automatiqu					
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					
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					
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		08			
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 des procédés Haris engétique, génie mécanique, génie des procédés Haris engétique, génie mécanique, génie des procédés Haris engétique, génie des procédés Haris en	SCIENCES				
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			Mécanique, génie		
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	Biologie et biochimie	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 réducation 80 Sc					
HARMACIE 11			Pharmacie -		
HARMACIE S5 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé					
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					
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 sections santé ————————————————————————————————————			Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières