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 Août 2020

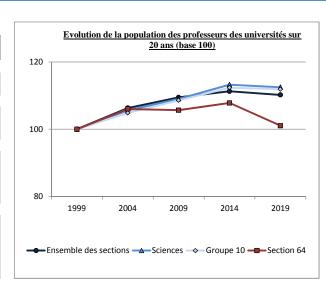
SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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	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	
Biologie et	% 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	282	299	298	304	285	
Section 64	% dans l'ensemble des sectionsCNU	2,1%	2,1%	2,0%	2,0%	1,9%	1,1%
Section 04	% dans la grande discipline	3,9%	4,0%	3,8%	3,8%	3,5%	1,170
	% dans le groupe	25,8%	26,1%	25,1%	24,8%	23,3%	

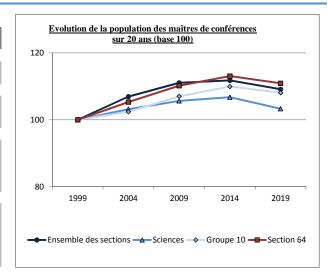


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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

1.2 - Maîtres de conférences

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variation 1999-201
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	697	734	768	788	773	
Section 64	% dans l'ensemble des sections CNU	2,3%	2,3%	2,3%	2,3%	2,3%	10,9%
	% dans la grande discipline	4,4%	4,5%	4,6%	4,6%	4,7%	10,9%
	% dans le groupe	23,7%	24,3%	24,4%	24,3%	24,3%	



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%
	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	
	% 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	979	1 033	1 066	1 092	1 058	
Section 64	% dans l'ensemble des section CNU	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	2,2%	0 10/
Section 64	% dans la grande discipline	4,2%	4,3%	4,3%	4,4%	4,3%	8,1%
	% dans le groupe	24,2%	24,8%	24,6%	24,5%	24,0%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 1999 2004 2009 2014 2019 ■ Ensemble des sections Sciences Groupe 10 Section 64

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.

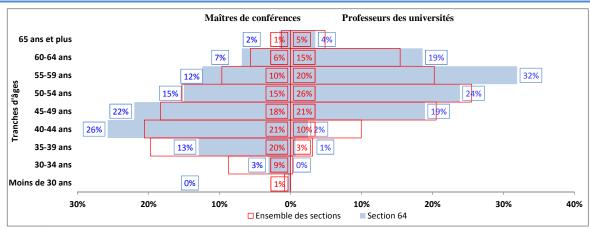
DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2019 -

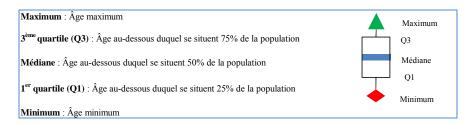
2.1 - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU

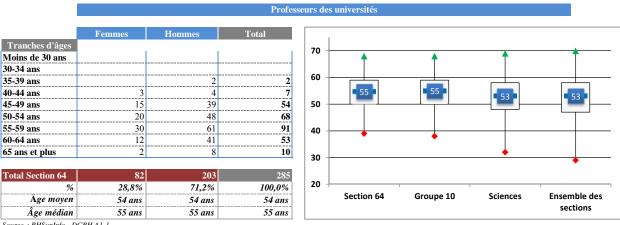


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

<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.

			Maîtr	es de cor	nférences			
	E	II	T-4-1					
	Femmes	Hommes	Total	1 1				
Tranches d'âges				70 -				
Moins de 30 ans	3		3	"	^	^	^	↑
30-34 ans	11	13	24					
35-39 ans	58	42	100	60 +				
40-44 ans	110	89	199					
45-49 ans	88	82	170	50 +				
50-54 ans	64	52	116		47	46	45	45
55-59 ans	60	36	96	40				
60-64 ans	23	30	53	"				
65 ans et plus	3	9	12					
	·	·		30	•	•		
Total Section 64	420	353	773				•	•
%	54,3%	45,7%	100,0%	20 +		1		1
Âge moyen	46 ans	47 ans	47 ans		Section 64	Groupe 10	Sciences	Ensemble
Âge médian	46 ans	46 ans	46 ans					section

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 64

Biochimie et biologie moléculaire

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans 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
insemble 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%	16
Section 64	285	14	13	7	14	21	69	24.2%	

				Ma	aîtres de	conféren	ces		
	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 64	773	9	6	20	16	20	71	9,2%	44

<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")

			D C	rs des universités		
		Candidats				20.11
			%	Qualifiés	Dont %	Ratio
	A (.	(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année	2.550		4.504		10.00
	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%
	2018	282	45,7%	231	46,8%	81,9%
	2019	272	40,4%	232	41,4%	85,3%
	2017	2/2	40,470	202	71,7/0	05,570
	2015	93	43.0%	55	36,4%	59,1%
	2016	92	51,1%	55 54		59,1%
Continue CA					59,3%	
Section 64	2017	75	45,3%	47	44,7%	62,7%
	2018	91	39,6%	61	34,4%	67,0%
	2019	92	44,6%	73	42,5%	79,3%

			Maîtres	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	4 392	37,8%	3 577	37,4%	81,4%
	2016	4 165	38,2%	3 474	37,0%	83,4%
Sciences	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%
Groupe 10	2015	1 314	55,9%	1 047	55,6%	79,7%
	2016	1 194	57,1%	966	55,3%	80,9%
	2017	1 067	58,9%	867	59,2%	81,3%
	2018	1 035	55.2%	876	55.8%	84,6%
	2019	1 066	53,2%	875	51,8%	82,1%
					, , , , ,	
	2015	629	58,8%	355	57.2%	56,4%
	2016	565	58,9%	320	54,4%	56,6%
Section 64	2017	471	62,0%	298	59,1%	63,3%
	2018	386	57,3%	282	57,4%	73,1%
	2019	410	51,7%	282	50,4%	68,8%
	2019	410	21,770	202	50,470	00,070

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%	11,3%
Ensemble des	2017	707	2 035	33,7%	2,9	635	39,5%	10.2%
sections	2018	578	1 908	34,5%	3,3	528	37,1%	8,7%
	2019	566	1 908	34,2%	3.4	524	34,7%	7,4%
					- /		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,
	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%
	2015	50	143	37,1%	2,9	47	46,8%	6,0%
	2016	42	99	39,4%	2,4	38	36,8%	9,5%
	2017	39	105	37,1%	2,7	36	47,2%	7,7%
	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	13	43	32,6%	3,3	11	45,5%	15,4%
	2016	14	37	35,1%	2,6	12	33,3%	14,3%
Section 64	2017	9	28	39,3%	3,1	8	50,0%	11,1%
	2018	10	27	40,7%	2,7	8	50,0%	20,0%
	2019	13	36	30,6%	2,8	11	18,2%	15,4%

<u>Source</u>: GALAXIE - ANTEE / FIDIS <u>Champ</u>: 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%	3,3%
Ensemble des	2010	1 254	9 034	47,4%	7,2	1 188	30,3% 47.4%	5,3%
sections	2017	1 189	8 540	47,7%	7,2	1 100	46,5%	6.8%
-	2018	1 070	7 958	47,7%	7,2	1 018	48.6%	4,9%
	2010	1 0/0	7 930	47,470	/,4	1 010	40,0%	4,9%
	2015	437	3 913	34.9%	9.0	425	31.3%	2,7%
	2016	455	3 788		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	27	442	58,4%	16,4	26	69,2%	3,7%
	2016	27	406	54,4%	15,0	27	59,3%	0,0%
Section 64	2017	27	323	55,1%	12,0	24	45,8%	11,1%
	2018	23	293	53,9%	12,7	21	66,7%	8,7%
	2019	22	299	54,2%	13,6	22	63,6%	0,0%

SECTION 64

Biochimie et biologie moléculaire

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%	. 200	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 *	168	248	67		6	20	9	518	
	Ratio "effectif" / (A)	12,7%		5,1%			1,5%	0,7%		
Section 64	% dans l'ensemble des section CNU	2,4%	2,8%	1,5%		0,4%	0,9%	0,6%	2,0%	1 322
	% dans la grande discipline	4,9%	5,7%	4,9%		1,7%	4,5%	3,1%	5,1%	
	% dans le groupe	22,8%	24,8%	31,9%		30,0%	34,5%	36,0%	25,2%	

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	13	34
ALBI INU JF CHAMPOLLION	1	
AMIENS	4	10
ANGERS	2	11
ANTILLES	1	7
ARTOIS	2	3
AVIGNON	1	1
BESANCON	2	7
BORDEAUX	9	26
BORDEAUX IP	7	14
BREST	4	28
BRETAGNE SUD	2	2 22
CAEN	7	
CLERMONT AUVERGNE	5	20
COMPIEGNE UTC	4	8
CORTE	1	8
COTE D'AZUR UNIVERSITE	3	14
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	3	13
DIJON	7	13
DIJON AGROSUP	3	6
ENS PARIS-SACLAY	2	$\begin{array}{c} \frac{6}{2} \\ 7 \end{array}$
EVRY	3	
GRENOBLE ALPES	6	23
GRENOBLE IP		1
GUYANE	2	1
LA REUNION	7	9
LA ROCHELLE	6	11
LE HAVRE	1	1
LE MANS	1	6
LILLE	12	37
LIMOGES	6	9
LITTORAL	2	
LORRAINE	11	28
LYON 1	13	36
LYON ENS	3	6
LYON INSA	2	4
MONTPELLIER	9	28
MONTPELLIER ENSC		2 2 13
MULHOUSE		2
NANTES	5	13

T-4-1	0/
Total	%
47	4.40/
47	4,4%
1	0,1%
14	1,3%
13	1,3% 1,2%
8	0,8%
5	0,5%
2	0,2%
9	0,9%
35	3,3%
21	2,0%
32	3,0%
4	0,4%
29	2,7%
25	2,4%
12	1,1%
9	0,9%
17	1,6%
16	1,070
20	1,5%
	1,9%
9	0,9%
4	0,4%
10	0,9% 2,7%
29	2,7%
1	0,1%
3	0,3%
16	1,5%
17	1,6%
2	0,2% 0,7%
7	0,7%
49	4,6%
15	1,4%
8	0,8%
39	3,7%
49	4,6%
9	0,9%
6	0,6%
37	3,5%
2	3,5% 0,2%
	0,2%
18	1,7%
	1,770

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

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
NIMES	2]	
NOUVELLE CALEDONIE		
ORLEANS	4	
PARIS 12	6	15
PARIS 13	2	4
PARIS CNAM	1	4
PARIS ENS	1	
PARIS ENSC	1	1
PARIS MUSEUM		1
SORBONNE UNIVERSITE	9	31
PARIS UNIVERSITE	16	37
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	7	24
PAU	1	3
PERPIGNAN	3	4
POITIERS	5	7
POLYNESIE		
REIMS	8	21
RENNES 1	5	21
ROUEN	4	18
ST ETIENNE	1	3
STRASBOURG	12	22
TOULON		5
TOULOUSE 3	14	35
TOULOUSE INSA	8	8
TOURS	2	9
UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-I	DE-FRANCE	2
VERSAILLES ST QUENT.	1	2
Total général	285	773

Biochimie et biologie moléculaire

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

	6-4:		Professeurs de	s universités	Maîtres de o	onférences	Enseignants-c	hercheurs
rande 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%	260 399	0,
Droit	Total groups	201 - 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,
ĺ	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	8,
	Total Droit		2 413	16,0%	5 233	15,8%	7 646	15,
-	07 08	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales Langues et littératures anciennes	230	1,5% 0,6%	531 187	1,6% 0,6%	761 281	$\frac{1}{0}$
ŀ	09	Langue et littérature françaises	304	2,0%	580	1,8%	884	1
-	10	Littératures comparées	85	0,6%	128	0,4%	213	0
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	390	2,6%	1 237	3,7%	1 627	3
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	91	0,6%	281	0,9%	372	(
	13	Langues et littératures slaves	32	0,2%	94	0,3%	126	
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	232	1,5%	717	2,2%	949	
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres 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	Ī
ŀ	19	musicologie, musique, sciences de l'art Sociologie, démographie	254	1,7%	646	2,0%	900	
ettres	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	69	0,5%	145	0,4%	214	
		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	
		contemporain ; de l'art ; de la musique	270					
-	23 24	Géographie physique, humaine, économique et régionale Aménagement de l'espace, urbanisme	94	1,8% 0,6%	593 169	1,8% 0,5%	863 263	
	Total groups	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	
	73	Cultures et langues régionales	20	0,1%	29	0,1%	49	
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	172	1,1%	660	2,0%	832	
	Total groups	212 - Interdisciplinaire	559	3,7%	1 881	5,7%	2 440	
ŀ	76 77	Théologie catholique Théologie protestante	14 14	0,1% 0,1%	19 4	0,1%	33	
	Total Théolo		28	0,1%	23	0,0%	51	
	Total Lettres		4 260	28,2%	10 389	31,5%	14 649	3
	25	Mathématiques	484	3,2%	788	2,4%	1 272	
	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 groups	e 05 - Mathématiques et informatique	2 097	13,9%	4 334	13,1%	6 431	1
-	28 29	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires	496 174	3,3% 1,2%	831 219	2,5% 0,7%	1 327 393	
-	30	Milieux dilués et optique	247	1,6%	366	1,1%	613	
	Total groupe	e 06 - Physique	917	6,1%	1 416	4,3%	2 333	
	31	Chimie théorique, physique, analytique	333	2,2%	665	2,0%	998	
	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	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	60	0,4%	132	0,4%	192	
	Total groupe	e 08 - Sciences de la terre	440	2,9%	838	2,5%	1 278	
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	789	5,2%	1 615	4,9%	2 404	
ŀ	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	558	3,7%	1 192 693	3,6%	1 750 1 081	
-	62	Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	388 574	2,6% 3,8%	1 095	2,1% 3,3%	1 669	
	Total groupe	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 309	15,3%	4 595	13,9%	6 904	1
-	64	Biochimie et biologie moléculaire	285	1,9%	773	2,3%	1 058	
	65	Biologie cellulaire	283	1,9%	753	2,3%	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 69	Biologie des organismes Neurosciences	154 116	1,0% 0,8%	338 278	1,0% 0,8%	492 394	
		2 10 - Biologie et biochimie	1 223	8,1%	3 183	9,6%	4 406	
	Total Science		8 034	53,3%	16 427	49,7%	24 461	5
harmacie	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	105	0,7%	316	1,0%	421	
	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	
	91	Sciences de la rééducation et de réadaptation			1	0,0%	1	
rmacie	92	Sciences infirmières			1	0,0%	1	
		continue contó						
		sections santé	380	2,5%	978	0,0% 3,0%	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		•		
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 des monétaires anglés excité que musicologie, musique, s'extrece de l'art 1 Phalosophie 1 Langues et intérnutes anglés enthétique musicologie, musique, s'extrece de l'art 1 Langues et l'artificiales et des monétaires antifiques, enthétique musicologie, musique, s'extrece de l'artificiales et des monétaires antifiques, enthétique musicologie, musique, s'extrece de l'artificiales et des monétaires antificiales, enthétique musicologie, musique, s'extrece de l'artificiales et des monétaires monétaires, de l'artificiales et des monétaires monétaires, l'artificiales et des monétaires monétaires, de l'artificiales et des monétaires monétaires, l'artificiales et des monétaires de l'artificiales et des monétaires des monétaires anglés et monétaires en monétaires et des monétaires de s'extre de la communication 1 la langue et de l'artificiales et des monétaires	DROIT	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 Améma					
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 Ciences de l'activation et de la communication 29 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 20 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 21 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 22 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 23 Ciences et techniques des activités physiques et sportives 24 Ciences et techniques des activités physiques et sportives 25 Mahématiques 26 Mahématiques et Informatique 27 Informatique 28 Milieux denses et maleriaux 29 Constituants élémentaires 30 Milieux denses et maleriaux 31 Chimie des matériaux 32 Chimie des matériaux 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 35 Sciences de la terre 36 Sciences de la terre 37 Mécorriogie, physique, analytique 38 Sciences de la terre 39 Milieux dintés et optique 40 Mécanique, génie 40 Mécanique, génie 40 Mécanique, génie mécanique, 40 Mécanique, génie mécanique, 41 Mécanique, génie mécanique, 42 Energétique Genie des procédés 43 Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, 44 Biochimie et biologie moleculaire 45 Biologie et biochimie 46 Biochimie et biologie moleculaire 47 Mécanique, génie mécanique,		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 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 Chinime thoriques appliquées et applications des mathématiques 14 Asimonomic, analytique 15 Chinime thorique, physique, analytique 16 Chinime thorique, physique, analytique 17 Chinime appliquées appliquées et applications des mathématiques 18 Sciences de la terre 19 Sciences de la terre 20 Chinime des matériaux 21 Astronomic, astrophysique 22 Chinime des matériaux 23 Astronomic, astrophysique 34 Astronomic, astrophysique 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planetes 36 Terre solide egéodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Mécanique, génie et évolution de la Terre et des autres planetes 38 Sciences de la terre 39 Mécanique, génie et évolution de la Terre et des autres planetes 39 Mécanique, génie et volution de la Terre et des autres planetes 40 Mécanique, génie et volution de la Terre et des autres planetes 41 Biologie des procedées 42 Energétique, génie des procedées 43 Génie electrique, electronique, photonique et systèmes 44 Biochime et biologie moléculaire 45 Biologie des propulations et écologie 46 Biologie des populations et écologie 47 Biologie des populations et écologique, photonique et ingénierie appliquée à la santé 48 Sciences des procedées 49 Neurosciences 40 Sciences de médicament et des autres produits de santé 40 Sciences de la médicamen				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		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 actives du médicament et des autres produits de santé Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences des actives du					
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 informatique, énergétique 61 Génie informatique, quitomatique et traitement du signal Génie electrique, génie des procédés Génie electrique, génie des procédés Génie electrique, génie des procédés Biologie et biochimie Génie physique et physique et systèmes Génie electrique, génie des procédés Biologie des populations et écologie Génie décappe Génie electrique, photonique et systèmes Génie electrique, génie des procédés Génie electrique, génie des procédés Biologie et biochimie Génie electrique, photonique et systèmes Génie electrique, génie des procédés Biologie et biochimie Génie electrique, génie des procédés Génie electrique Gé			-		
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		06	Physique		
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		00	r nysique		
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 Neurosciences 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 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 biologiques, fondamentales et clinique Autres sections santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de 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 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		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		, v,			
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			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		09			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			- 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					
HARMACIE 11		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					
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					
	Au				
		Autres s	Autres sections sante		Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières