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

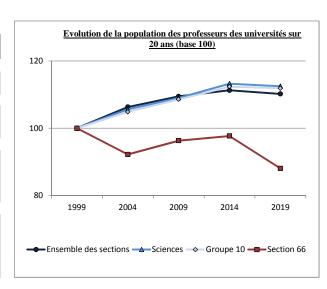
## **SECTION 66**

Physiologie

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

## 1.1 - Professeurs des universités

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	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	
	% 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	218	201	210	213	192	
Section 66	% dans l'ensemble des sectionsCNU	1,6%	1,4%	1,4%	1,4%	1,3%	11 00/
Section 60	% dans la grande discipline	3,1%	2,7%	2,7%	2,6%	2,4%	-11,9%
	% dans le groupe	19,9%	17,5%	17,7%	17,3%	15,7%	

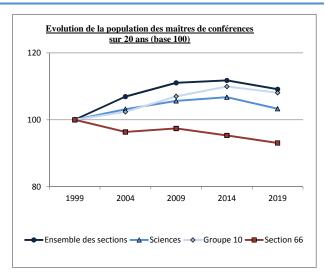


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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

## 1.2 - Maîtres de conférences

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variatio 1999-201
nsemble 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	
Biologie et	% 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%	
					1		
	Effectif	577	556	562	550	537	
Section 66	% dans l'ensemble des sections CNU	1,9%	1,7%	1,7%	1,6%	1,6%	-6,9%
Section 66	% dans la grande discipline	3,6%	3,4%	3,3%	3,2%	3,3%	-0,9 /0
	% dans le groupe	19.6%	18,4%	17,8%	17,0%	16,9%	



<u>Sources</u> : 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	795	757	772	763	729	
Section 66	% dans l'ensemble des section CNU	1,8%	1,6%	1,6%	1,6%	1,5%	Q 20/
Section 66	% dans la grande discipline	3,4%	3,2%	3,1%	3,0%	3,0%	-8,3%
	% dans le groupe	19,7%	18,2%	17,8%	17,1%	16,5%	

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

100

80

1999
2004
2009
2014
2019

Ensemble des sections 
Sciences 
Groupe 10 
Section 66

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.

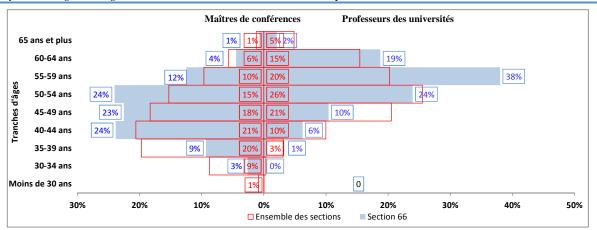
DGRH A1-1 Août 2020

#### **SECTION 66**

Physiologie

## 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

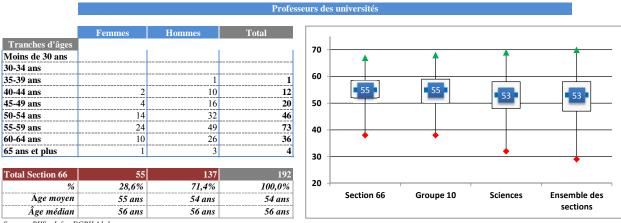


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

<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.

			Maîtı	es de cor	ıférences			
	Femmes	Hommes	Total					
Tranches d'âges			2 0 000					
Moins de 30 ans				70 +		<b>A</b>	<b>A</b>	<b>^</b>
30-34 ans	8	6	14		<b>↑</b>			
35-39 ans	21	29	50	60 +				
40-44 ans	64	64	128					
45-49 ans	70	51	121	50				
50-54 ans	76	53	129		48	46	45	45
55-59 ans	35	32	67	40			-	-
60-64 ans	15	9	24	"				
65 ans et plus	1	3	4	30	<u> </u>			
				30	•	•		
Fotal Section 66	290	247	537				•	•
%	54,0%	46,0%	100,0%	20 +		1		1
Âge moyen	48 ans	47 ans	47 ans		Section 66	Groupe 10	Sciences	Ensemble de
Âge médian	48 ans	47 ans	48 ans					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.

DGRH A1-1 Août 2020

## **SECTION 66**

Physiologie

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

	Professeurs des universités								
	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
Sciences	8 034	222	246	290	318	314	1 390	17,3%	988
Groupe 10  Biologie et biochimie	1 223	38	45	47	54	66	250	20,4%	163
Section 66	192	8	4	12	7	8	39	20,3%	2

				M	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 66	537	2	5	7	7	9	30	5,6%	21

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

## III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNÉE 2019 -

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

			Professeu	rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%
	2016	2 293	35,5%	1 634	34,6%	71,3%
Ensemble des sections	2017	2 308	36,9%	1 666	36,1%	72,2%
	2018	2 330	35,1%	1 802	34,5%	77,3%
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%
	2015	1 297	26,5%	1 079	26,2%	83,2%
	2016	1 244	24,5%	1 017	25,1%	81,8%
Sciences	2017	1 347	28,3%	1 090	28,9%	80,9%
	2018	1 387	26,2%	1 186	26,5%	85,5%
	2019	1 356	27,1%	1 153	27,3%	85,0%
Groupe 10	2015	262	44,3%	216	43,5%	82,4%
	2016	250	43.6%	204	46.1%	81.6%
	2017	279	46,2%	221	47.5%	79.2%
	2018	282	45,7%	231	46,8%	81,9%
	2019	272	40.4%	232	41.4%	85,3%
			,.,.		71,770	00,070
	2015	77	41.6%	52	42.3%	67,5%
	2016	63	34,9%	46	37,0%	73,0%
Section 66	2017	55	41.8%	43	48.8%	78,2%
	2018	64	40.6%	47	40,4%	73,4%
	2019	56	30,4%	46	37,0%	82,1%
	2019	50	30,4%	40	37,0%	82,1%

			Maître	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	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%
Biologie et biochimie	2018	1 035	55.2%	876	55.8%	84,6%
	2019	1 066	53,2%	875	51,8%	82,1%
					,,,,,,	
	2015	361	55,4%	208	53.4%	57.6%
	2016	335	60,0%	213	59,6%	63,6%
Section 66	2017	278	60.4%	188	57,4%	67,6%
	2018	249	58,2%	168	53,0%	67,5%
	2019	206	53,4%	161	50,9%	78,2%
	2017	200	22,470	101	50,970	70,270

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 de	es unive	rsités		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année	779	2 188	22.50/	2.0	<b>(00</b>	26.207	11 (0/
	2015			32,5%	2,8	689	36,3%	11,6%
Ensemble des	2016	794	2 114	32,8%	2,7	704	37,4%	11,3%
sections	2017	707	2 035	33,7%	2,9	635	39,5%	10,2%
	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%
Groupe 10	2015	50	143	37,1%	2,9	47	46,8%	6,0%
	2016	42	99	39,4%	2,4	38	36,8%	9,5%
Biologie et	2017	39	105	37,1%	2,7	36	47,2%	7,7%
biochimie	2018	31	80	42,5%	2,6	26	42,3%	16,1%
	2019	34	93	32,3%	2,7	29	31,0%	14,7%
	2015	4	12	41,7%	3,0	4	75,0%	0,0%
	2016	6	13	61,5%	2,2	6	33.3%	0,0%
Section 66	2017	3	10	20.0%	3,3	3	33.3%	0,0%
	2018	5	12	25.0%	2,4	4	0.0%	20,0%
	2019	5	10	20,0%	2,0	4	0,0%	20,0%

		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%
Ensemble des	2016	1 328	9 507	47,4%	7,2	1 287	50,3%	3,1%
sections	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	437	3 913	34,9%	9,0	425	31,3%	2,7%
	2016	455	3 788	34,1%	8,3	443	32,5%	2,6%
Sciences	2017	417	3 282	33,1%	7,9	395	31,6%	5,3%
	2018	390	3 115	34,5%	8,0	370	30,0%	5,1%
	2019	364	209	47,4%	0,6	348	35,9%	4,4%
Groupe 10	2015	88	970	56,1%	11,0	86	57,0%	2,3%
	2016	94	912	53,6%	9,7	90	53,3%	4,3%
Biologie et	2017	80	748	53,5%	9,4	76	50,0%	5,0%
biochimie	2018	75	7 645	5,3%	101,9	70	51,4%	6,7%
	2019	62	621	53,8%	10,0	60	51,7%	3,2%
	2015	14	150	47,3%	10,7	14	64,3%	
	2016	15	222	50,9%	14,8	14	50,0%	6,7%
Section 66	2017	11	210	56,7%	19,1	11	36,4%	
	2018	6	87	30.1%	14.5	6	16 7%	0.0%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

Champ: Hors article 46-3 et les agrégations.

DGRH A1-1 Août 2020

# **SECTION 66**

## Physiologie

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	
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,8%		7,0%	1,4%		3,6%	2,5%		64 286
	Effectif * Ratio "effectif / (A)	3 431 11,4%	4 368	1 361 4,5%		348	446 1,5%	287 1,0%	10 241	20.004
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	49,6%	50,1%	30,3%		24,4%	19,5%	18,1%	38,9%	29 986
Groupe 10	Effectif *	737	1 002	210		20	58	25	2 052	
Groupe 10	Ratio "effectif / (A)	13.6%	1 002	3.9%		20	1.1%	0,5%	2 052	
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
0.00	% dans la grande discipline	21,5%	22,9%	15,4%		5,7%	13,0%	8,7%	20,0%	
						,	,			
	Effectif *	83	114	21			4	3	225	
	Ratio "effectif" / (A)	9,9%		2,5%			0,5%	0,4%		
Section 66	% dans l'ensemble des section CNU	1,2%	1,3%	0,5%			0,2%	0,2%	0,9%	840
	% dans la grande discipline	2,4%	2,6%	1,5%			0,9%	1,0%	2,2%	
	% dans le groupe	11,3%	11,4%	10,0%			6,9%	12,0%	11,0%	

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

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

	Corps							
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences						
AIX-MARSEILLE		9						
AMIENS	7	22						
ANGERS	2	5						
ANTILLES		1						
ARTOIS	3	6						
AVIGNON	1	9						
BESANCON	1	10						
BORDEAUX	10	26						
BOURGES INSA CVL		1						
BREST	4	20						
BRETAGNE SUD	1	1						
CAEN	5	10						
CHAMBERY		1						
CLERMONT AUVERGNE	9	23						
COMPIEGNE UTC		2						
COTE D'AZUR UNIVERSITE	4	17						
CY CERGY PARIS UNIVERSITE		1						
DIJON	7	11						
DIJON AGROSUP	2	2						
ENS PARIS-SACLAY	1							
EVRY	1	1						
GRENOBLE ALPES	4	11						
LA REUNION	1	1						
LA ROCHELLE		3						
LE MANS	1							
LILLE	12	29						
LIMOGES	2	6						
LITTORAL	2	4						
LORRAINE	6	12						
LYON 1	5	20						
LYON ENS	1							
LYON INSA		1						
MONTPELLIER	8	24						
MULHOUSE	1	3						
NANTES	5	16						
NOUVELLE CALEDONIE		1						
ORLEANS	3	6						
PARIS 12	3	9						
PARIS 13	1	4						
PARIS ENS		1						

Total	%
,	
9	1,2%
29	4,0%
7	1,0%
1	0,1%
9	1,2%
10	1,4%
11	1,5%
36	4,9%
1	0,1%
24	3,3%
2	0,3%
15	2,1%
1	0,1%
32	4,4%
2	0,3%
21	2,9%
1	0,1%
18	2,5% 0,5%
4	0,5%
1	0,1%
2	0,3%
15	2,1%
3	0,3%
3	0,4%
2	0,3%
41	5,6%
8	1,1%
6	0,8%
18	2,5%
25	3,4%
1	0,1%
1	0,1%
32	4,4%
4	0,5%
21	2,9%
1	0,1%
9	1,2%
12	1,6%
5	0,7%
1	0,1%

 $<sup>* \</sup> Les \ effectifs \ sont \ donn\'ees \ en \ personnes \ physiques.$ 

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

<sup>2)</sup> 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
SORBONNE UNIVERSITE	17	44
PARIS UNIVERSITE	10	24
PARIS-SACLAY UNIVERSITE	8	16
PAU	1	2
PERPIGNAN	2	7
POITIERS	8	15
POLYNESIE		1
REIMS	1	7
RENNES 1	2	11
ROUEN	6	19
ST ETIENNE	1	
STRASBOURG	4	12
TOULON		1
TOULOUSE 3	13	22
TOULOUSE INP	1	4
TOURS	5	17
VERSAILLES ST QUENT.		3
Total général	192	537

Physiologie

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

			Professeurs d	es universités	Maîtres de	conférences	Enseignants	-chercheurs
Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	01	Droit privé et sciences criminelles	611	4,0%	1 205	3,6%	1 816	3,8%
	02	Droit public Histoire du droit et des institutions	492 108	3,3% 0,7%	798 152	2,4% 0,5%	1 290 260	2,7% 0,5%
	04	Science politique	129	0,9%	270	0,8%	399	0,8%
Droit	Total groups 05	e 01 - Droit et sciences politique Sciences économiques	1 340 559	8,9% 3,7%	2 425 1 179	7,3% 3,6%	3 765 1 738	7,8% 3,6%
	06	Sciences economiques Sciences de gestion	514	3,4%	1 629	4,9%	2 143	4,5%
	Total group	e 02 - Sciences économiques	1 073	7,1%	2 808	8,5%	3 881	8,1%
	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 <b>761</b>	15,9% 1,6%
	08	Langues et littératures anciennes	94	0,6%	187	0,6%	281	0,6%
	09 10	Langue et littérature françaises  Littératures comparées	304 85	2,0%	580 128	1,8% 0,4%	884 213	1,8% 0,4%
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	390	2,6%	1 237	3,7%	1 627	3,4%
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves  Langues et littératures slaves	91 32	0,6% 0,2%	281	0,9%	372	0,8%
		Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues					126	0,3%
	14	romanes	232	1,5%	717	2,2%	949	2,0%
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	114	0,8%	302	0,9%	416	0,9%
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 572	10,4%	4 057	12,3%	5 629	11,7%
	16 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale Philosophie	406 158	2,7% 1,0%	987 231	3,0% 0,7%	1 393 389	2,9% 0,8%
	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	1,5%
		musicologie, musique, sciences de l'art						
Lettres	19 20	Sociologie, démographie Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	254 69	1,7% 0,5%	646 145	2,0% 0,4%	900 214	1,9% 0,4%
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des mondes médiévaux ; de l'art	263	1,7%	478	1,4%	741	1,5%
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art ; de la musique	384	2,5%	663	2,0%	1 047	2,2%
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	270	1,8%	593	1,8%	863	1,8%
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	94	0,6%	169	0,5%	263	0,5%
	Total groups	8 od - Sciences humaines Sciences de l'éducation	2 101 174	13,9% 1,2%	4 428 514	13,4% 1,6%	6 529 688	13,6% 1,4%
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	609	1,8%	778	1,6%
	72 73	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques  Cultures et langues régionales	24 20	0,2% 0,1%	69 29	0,2% 0,1%	93 49	0,2%
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	172	1,1%	660	2,0%	832	1,7%
	Total group	e 12 - Interdisciplinaire	559	3,7%	1 881	5,7%	2 440	5,1%
	76 77	Théologie catholique  Théologie protestante	<u>14</u> 14	0,1% 0,1%	19 4	0,1% 0,0%	33 18	0,1%
	Total Théolo		28	0,2%	23	0,1%	51	0,1%
	Total Lettre 25	Mathématiques	4 260 484	28,2% 3,2%	10 389 788	31,5% 2,4%	14 649 1 272	30,4% 2,6%
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	631	4,2%	1 161	3,5%	1 792	3,7%
	27 Total group	Informatique e 05 - Mathématiques et informatique	982	6,5%	2 385 4 334	7,2%	3 367	7,0%
	28	Milieux denses et matériaux	2 097 496	13,9% 3,3%	831	13,1% 2,5%	6 431 1 327	13,4% 2,8%
	29	Constituants élémentaires	174	1,2%	219	0,7%	393	0,8%
	30 Total groups	Milieux dilués et optique e 06 - Physique	247 917	1,6% 6,1%	366 1 416	1,1% 4,3%	613 2 333	1,3% 4,8%
	31	Chimie théorique, physique, analytique	333	2,2%	665	2,0%	998	2,1%
	32	Chimie des metérious	389	2,6%	829	2,5%	1 218	2,5%
	33 Total group	Chimie des matériaux e 07 - Chimie	326 1 048	2,2% 6,9%	567 2 061	1,7% 6,2%	893 3 109	1,9% 6,5%
	34	Astronomie, astrophysique	76	0,5%	112	0,3%	188	0,4%
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	180	1,2%	332	1,0%	512	1,1%
Sciences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	124	0,8%	262	0,8%	386	0,8%
	37 Total group	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	0,4%
	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil	789	2,9% 5,2%	1 615	4,9%	1 278 2 404	2,7% 5,0%
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	558	3,7%	1 192	3,6%	1 750	3,6%
	62	Energétique, génie des procédés  Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	388 574	2,6% 3,8%	693 1 095	2,1% 3,3%	1 081 1 669	2,2% 3,5%
	Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 309	15,3%	4 595	13,9%	6 904	14,3%
	64	Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire	285 283	1,9% 1,9%	773 753	2,3% 2,3%	1 058 1 036	2,2%
	66	Physiologie Physiologie	192	1,9%	537	1,6%	729	1,5%
	67	Biologie des populations et écologie	193	1,3%	504	1,5%	697	1,4%
	68	Biologie des organismes Neurosciences	154 116	1,0% 0,8%	338 278	1,0% 0,8%	492 394	1,0% 0,8%
	Total group	e 10 - Biologie et biochimie	1 223	8,1%	3 183	9,6%	4 406	9,2%
	Total Science 85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	8 034 105	53,3% 0,7%	16 427 316	49,7% 1,0%	24 461 421	50,8% 0,9%
	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	181	1,2%	374	1,1%	555	1,2%
	87 Total group	Sciences biologiques, fondamentales et clinique	94 380	0,6% 2,5%	286 976	0,9% 3,0%	380 1 356	<b>0,8%</b> 2,8%
Pharmacie	1 otal groups 91	Sciences de la rééducation et de réadaptation	380	2,5%	976 1	0,0%	1 350	2,8% <b>0,0%</b>
	92 Total Autres	Sciences infirmières s sections santé			1	0,0%	1 2	0,0%
	Total Pharm		380	2,5%	978	3,0%	1 358	0,0% 2,8%

Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

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

# Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Action   A	Grande Discipline	Groupe	Libellé sous-groupe	Section	Titre de la section du CNU
DROIT  102    Sciences   Octoor   Octoo				01	Droit privé et sciences criminelles
DROIT  10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	DROIT	0.4	Droit et science		
October   Octo		01	politique		
Science			•		
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 monétas métideus, embalés et anglés et monéta et des monétas métideus, embalés et anglés et monéta et des monétas métideus, embalés et monéta et des monétas métideus, chargues et appliqués et monétas métideus et anglés et monétas métideus et des monétas métideus, chargues et appliqués et appliquées et sportives 11 la langues et des monétas métideus, provinces 11 langues et des monétas métideus, provinces 12 la langues et des monétas métideus et des monétas métideus et des monétas et des monétas plantées et pour la langue et des monétas plantées et pour la langue et des monétas plantées et sontients et des m		02		05	
Langues et   Lan		02		06	Sciences de gestion
Page   Langue et iliterature françuises				07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales
1.   Langues et   11   Langu				08	
Langues et littératures autificatures appliques et anglos-saxonnes		03		09	Langue et littérature françaises
1					
HETTRES  12					
LETTRES  14					
LETTRES    16				13	
LETTRES    16				14	
LETTRES    19				15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
LETTRES    13				16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
LETTRES    Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, entérique, musicologie, musique, sciences de l'art   Sciences humaines   19   Seciologie, de finographie   20   Anthropologie biologique, ethnologie, prehistoire   21   Histoire et crivilisations   histoire et archicologie des mondes   22   Mathématiques et de monde contemporant   de l'art, de la musique   23   Géographie physique, humaine, économique et régionale   24   Amémagement de l'espace   Amémagement   Amémage					
Sciences humaines   20   Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire   21   Histoire et civilisations is histoire da theologie des mondes anciens et des mondes médiévaux, de l'art   Histoire et civilisations is histoire du monde contemporain ; de l'art, de la musique   Géographic physique, humaine, économique et régionale   4   Aménagement de l'espace, urbanisme   70   Sciences de l'afformation et de la communication   71   Sciences de l'afformation et de la communication   72   Epistémologie, histoire des sciences et des techniques   73   Cultures et langues régionales   74   Sciences de l'afformation et de la communication   75   Cultures et langues régionales   76   Théologie protessante   76   Théologie protessante   77   Théologie catholique   77   Théologie protessante   78   Mathématiques et informatique   78   Mathématiques et informatique   78   Mathématiques et informatique   79   Théologie protessante   79   Théologi	LETTRES		\[ \ldots	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  40 Mécanique, génite mécanique de l'environnement  40 Mécanique génite mécanique de l		04	Sciences humaines	20	
anciens of tes mondes medievaux; de l'art    22   Histoire et uvilisations : histoire das mondes mondernes, histoire du monde contemporain; de l'art, de la musique   23   Géographie physique, humaine, économique et régionale   24   Aménagement de l'espace, urbanisme   70   Sciences de l'Actuación     71   Sciences de l'Actuación     72   Epistémologie, histoire des sciences et des techniques     73   Cultures et langues régionales     74   Sciences de l'Actuación     75   Théologie   77   Théologie quantique des activités physiques et sportives     76   Théologie quantique   78   Théologie quantique     77   Théologie quantique   78   Théologie quantique     78   Mathématiques et informatique   25   Mathématiques     79   Théologie quantiques et applications des mathématiques     70   Chimie   28   Milieux dilués et optique     70   Chimie   31   Chimie théorique, physique, analytique     70   Chimie   32   Chimie organique, minerale, industrielle     70   Chimie   33   Chimie desmetriaux     70   Chimie   33   Chimie desmetriaux     70   Chimie   34   Astronomic, astrophysique     70   Chimie   35   Structure et evolution de la Terre et des autres planetes     70   Mécanique, génie mécanique, génie informatique,     71   Génie informatique,     72   Erre solide géodyamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère     73   Métorologie, océanographie physique et physique et physique et physique     74   Biologie et biochimie     75   Mécanique, génie mécanique, génie informatique,     76   Génie informatique,     77   Chimie   Génie informatique,     78   Mécanique, génie mécanique, génie et evil mécanique, génie et evil mécanique, génie et produits de sancte et vil mécanique, génie et physique et physique et physique et physique     76   Mécanique, génie mécanique, génie et evil mécanique, génie et produits de sancte     77   Méconique et physique et physique et physique et physique     78   Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie et physique     78   Mécanique et physique et physique et physique				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   76   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 thorique, physique, analytique  24   Mathématiques appliquées et applications des mathématiques  15   Chinime thorique, physique, analytique  16   Chinime thorique, physique, analytique  17   Chinime appliquées appliquées et applications des mathématiques  18   Sciences de la terre  30   Milieux dilués et optique  31   Chinime thorique, physique, analytique  32   Chinime organique, minérale, industrielle  33   Chinime des matériaux  34   Astronomie, astrophysique  35   Structure et évolution de la Terre et des autres planetes  36   Terre solide egéodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère  36   Terre solide egéodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère  37   Mécanique, génie et évolution de la Terre et des autres planetes  38   Mécanique, génie et volution 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 projet des procedés  42   Biologie des projet des procedés  43   Biologie des projet des procedés  44   Biochime et biologie moléculaire  45   Biologie des projet des pro			Croupo	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 élémentaires  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 physique et physique de l'environnement  Mécanique, génie mécanique, génie cwill  mécanique, génie mécanique, génie roptique, genie cwill  mécanique, génie mécanique, génie des procédés  nergétique  63 Génie electrique, electronique, photonique et systèmes  64 Biochimie et biologie moléculaire  65 Biologie cellulaire  66 Physiologie  67 Biologie des ropanismes  Neurosciences  80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé  81 Sciences ou médicament et des autres produits de 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 physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé  86 Sciences du médicament et des autres produits de santé  87 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé  88 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé  89 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé  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  83 Sciences physico-chimiques et ingéniéries et minque			-	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   66   Physiologie   67   Biologie del spopulations 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   86   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 du médicament et des autres produits de santé   Sciences du médicament et des autres produits de santé   Sci					
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  12 Sciences du médicament et des autres produits de santé  8 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé  8 Sciences du médicament et des autres produits de santé		07	Chimie		
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, entergétique   61   Génie informatique, automatique et traitement du signal   Génie informatique, génie des procédés   Génie électrique, électronique, photonique et systèmes   64   Biochimie   65   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 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   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   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 diologiques, fondamentales et clinique   Sciences de la rééducation et de réadaptation   Sciences de la rééducation et de réadaptation   Sciences de la rééducation e					
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	Sciences de la terre		
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	PHARMACIE		Pharmacie		
HARMACIE    S5   Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé		11			
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					
Autres sections sonté  91 Sciences de la rééducation et de réadaptation					
		Autres s	autres sections santé		Sciences de la rééducation et de réadaptation  Sciences infirmières