DGRH A1-1 Août 2020



Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2019 -

L'objectif de cette fiche est de présenter certaines caractéristiques démographiques de la section et de permettre une comparaison avec son groupe ou sa grande discipline d'appartenance. Chacune de ces données est également mise en regard avec l'ensemble des sections du CNU.

Sommaire:

- Page 2: Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans
- Page 3: Structure démographique de la section
- Page 4: Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64 ans entre 2020 et 2024
 - La qualification et le recrutement des enseignants-chercheurs
- **Page 5:** Les enseignants non permanents
 - Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section
- Page 7: Vue d'ensemble des effectifs enseignants-chercheurs par section, groupe et grande discipline
- Page 8: Nomenclatures des sections du CNU

Secrétariat général

Direction générale des ressources humaines Service des personnels enseignants de l'enseignement supérieur et de la recherche Département des études et analyses prévisionnelles des ressources humaines DGRH A1-1 / C.P. DGRH A1-1

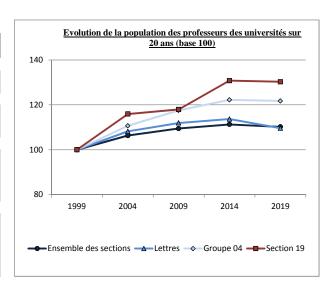
SECTION 19

Sociologie, démographie

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	3 887	4 205	4 350	4 418	4 260	
Lettres	% dans l'ensemble des sections CNU	28,4%	28,9%	29,0%	29,0%	28,2%	9,6%
Groupe 04	Effectif	1 726	1 910	2 028	2 109	2 101	
	% dans l'ensemble des sections CNU	12,6%	13,1%	13,5%	13,8%	13,9%	21,7%
	% dans la grande discipline	44,4%	45,4%	46,6%	47,7%	49,3%	
	Effectif	195	226	230	255	254	
Section 19	% dans l'ensemble des sectionsCNU	1,4%	1,6%	1,5%	1,7%	1,7%	20.20/
Section 19	% dans la grande discipline	5,0%	5,4%	5,3%	5,8%	6,0%	30,3%
	% dans le groupe	11,3%	11,8%	11,3%	12,1%	12,1%	

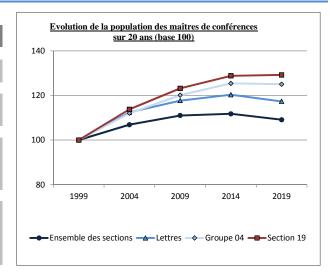


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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

1.2 - Maîtres de conférences

				Années			
		1999	2004	2009	2014	2019	Variation 1999-2019
Ensemble des sections	Effectif	30 266	32 358	33 601	33 824	33 027	9,1%
	Effectif	8 854	9 952	10 420	10 650	10 389	
Lettres	% dans l'ensemble des sections CNU	29,3%	30,8%	31,0%	31,5%	31,5%	17,3%
Groupe 04	Effectif	3 541	3 967	4 254	4 440	4 428	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	11,7%	12,3%	12,7%	13,1%	13,4%	25,0%
humaines	% dans la grande discipline	40,0%	39,9%	40,8%	41,7%	42,6%	
	Effectif	500	569	616	644	646	
Section 19	% dans l'ensemble des sections CNU	1,7%	1,8%	1,8%	1,9%	2,0%	29,2%
Section 19	% dans la grande discipline	5,6%	5,7%	5,9%	6,0%	6,2%	49,4%
	% dans le groupe	14,1%	14,3%	14,5%	14,5%	14,6%	



<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.

${\bf 1.3 \cdot Ensemble \; des \; enseignants\text{-}chercheurs}$

				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	12 741	14 157	14 770	15 068	14 649	
Lettres	% dans l'ensemble des section CNU	29,0%	30,2%	30,4%	30,7%	30,4%	15,0%
Groupe 04	Effectif	5 267	5 877	6 282	6 549	6 529	
	% dans l'ensemble des section CNU	12,0%	12,5%	12,9%	13,3%	13,6%	24,0%
	% dans la grande discipline	41,3%	41,5%	42,5%	43,5%	44,6%	·
	_						
	Effectif	695	795	846	899	900	
Section 19	% dans l'ensemble des section CNU	1,6%	1,7%	1,7%	1,8%	1,9%	29,5%
Section 19	% dans la grande discipline	5,5%	5,6%	5,7%	6,0%	6,1%	29,370
	% dans le groupe	13,2%	13,5%	13,5%	13,7%	13,8%	

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

140

120

100

80

1999
2004
2009
2014
2019

Ensemble des sections A Lettres Groupe 04

Section 19

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.

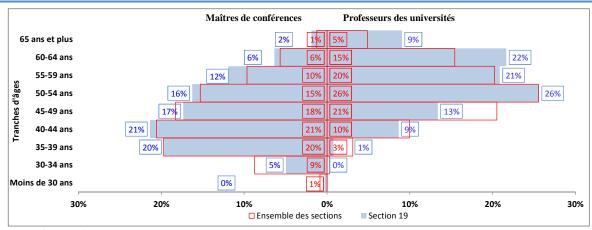
DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 19

Sociologie, démographie

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

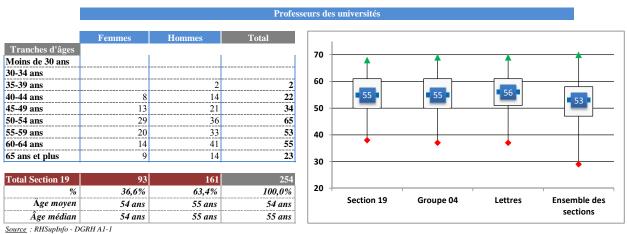


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

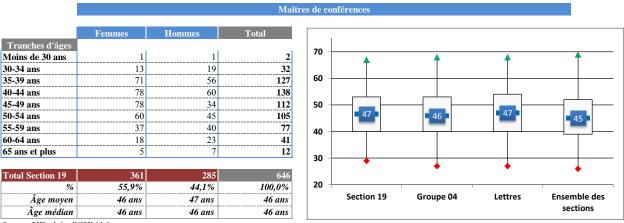
<u>Champ</u>: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

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





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



Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 19

Sociologie, démographie

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
Lettres	4 260	184	215	204	217	211	1 031	24,2%	1 184
Groupe 04 Sciences humaines	2 101	90	106	103	96	90	485	23,1%	510
Section 19	254	23	4	11	6	5	49	19,3%	69

	Maîtres de conférences								
,	Effectif 2019 (A)	2020	2021	2022	2023	2024	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2015-2019
Ensemble des sections	33 027	325	383	434	475	557	2 174	6,6%	2 301
Lettres	10 389	140	183	213	219	222	977	9,4%	1 002
Groupe 04 Sciences humaines	4 428	59	75	69	73	79	355	8,0%	320
Section 19	646	10	7	8	6	18	49	7,6%	59

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

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

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

			Professeu	rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%
	2016	2 293	35,5%	1 634	34,6%	71,3%
Ensemble des sections	2017	2 308	36,9%	1 666	36,1%	72,2%
	2018	2 330	35,1%	1 802	34,5%	77,3%
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%
	2015	638	46,4%	478	48,1%	74,9%
	2016	638	50,5%	475	51,6%	74,5%
Lettres	2017	600	49,3%	443	49,7%	73,8%
	2018	695	48,5%	529	49,3%	76,1%
	2019	588	48,1%	448	49,3%	76,2%
Groupe 04	2015	351	41,9%	247	42,9%	70,4%
	2016	372	47,6%	265	49,1%	71,2%
	2017	350	48,0%	240	49,2%	68,6%
	2018	395	45,6%	290	44,8%	73,4%
	2019	324	44,4%	231	45,9%	71,3%
						, , , , ,
	2015	52	36,5%	29	34,5%	55,8%
	2016	51	45,1%	26	53,8%	51,0%
Section 19	2017	60	45,0%	36	44,4%	60,0%
	2018	85	49,4%	55	49,1%	64,7%
	2019	74	43,2%	41	43,9%	55,4%
Source · GALAVIE - ANTARE		/ 1	.5,270	71	75,770	33,470

			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	3 369	55,6%	2 322	56,9%	68,9%
	2016	3 377	56,1%	2 391	57,1%	70,8%
Lettres	2017	3 447	56,6%	2 397	57,5%	69,5%
	2018	3 495	56,3%	2 414	57,4%	69,1%
	2019	3 573	56,1%	2 482	57,2%	69,5%
Groupe 04	2015	2 097	52,1%	1 400	52,4%	66,8%
	2016	2 136	52,4%	1 485	53,3%	69,5%
	2017	2 124	53,7%	1 424	53,2%	67,0%
	2018	2 172	53.5%	1 469	54,7%	67,6%
	2019	2 252	53.4%	1 502	53,7%	66,7%
			,.,.		55,776	00,770
	2015	421	55.1%	234	55,6%	55,6%
	2016	389	51,9%	227	55,1%	58,4%
Section 19	2017	423	56.3%	220	52,7%	52,0%
Section 17	2018	472	54,9%	251	57,0%	53,2%
	2019	486	53,7%	243		50,0%
	2019	400	23,770	243	53,9%	50,0%

Source : GALAXIE - ANTARES

3.2 - Recrutement des enseignants-chercheurs - Postes publiés et pourvus, taux de pression et part des postes non pourvus - Session synchronisée et "au fil de l'eau" -

			Pro	fesseurs d	es unive	rsités		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année 2015	779	2 188	32,5%	2,8	689	36,3%	11.6%
	2015	794	2 114	32,3%	2,7	704	37.4%	11,0%
Ensemble des	2017	707	2 035	33,7%	2,7	635	39,5%	10.2%
sections	2017	578	1 908	34,5%	3,3	528	37,1%	8,7%
	2018	566	1 908	34,2%	3,3	524	34,7%	7,4%
	2019	500	1 700	34,270	3,4	524	34,770	7,470
	2015	322	816	43,1%	2,5	288	43,8%	10,6%
	2016	328	811	45,9%	2,5	291	49,5%	11,3%
Lettres	2017	282	760	46,8%	2,7	254	51,2%	9,9%
	2018	243	766	49,0%	3,2	222	48,2%	8,6%
	2019	226	724	48,6%	3,2	209	44,0%	7,5%
C 04	2015	160	470	38.5%	2.0	1.40	20.00/	7.50/
Groupe 04	2015				2,9	148	39,9%	7,5%
	2016	161	477	41,1%	3,0	145	41,4%	9,9%
Sciences humaines	2017	131	430	43,0%	3,3	123	47,2%	6,1%
numaines	2018	117	419	44,6%	3,6	109	39,4%	6,8%
	2019	98	364	43,7%	3,7	90	40,0%	8,2%
							40.007	10.00/
	2015	15	71	35,2%	4,7	13	30,8%	13,3%
	2016	22	79	40,5%	3,6	21	47,6%	4,5%
Section 19	2017	24	88	39,8%	3,7	23	47,8%	4,2%
	2018	17	71	36,6%	4,2	16	31,3%	5,9%
	2019	13	64	42,2%	4,9	13	53,8%	0,0%

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

			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année	1 299	9 497	16.007	7 2	1.05/	46.007	2.20/
	2015			46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%
Ensemble des	2016	1 328	9 507 9 034	47,4%	7,2	1 287	50,3%	3,1%
sections	2017	1 254	9 034 8 540		7,2	1 188	47,4%	5,3%
	2018 2018	1 189 1 070	7 958	47,7%	7,2 7,4	1 108	46,5%	6,8%
	2018	1 0/0	/ 956	47,4%	7,4	1 018	48,6%	4,9%
	2015	537	4 785	55,8%	8.9	515	53.2%	4.1%
	2016	549	4 836		8.8	528	64.2%	3.8%
Lettres	2017	509	4 770	57.0%	9.4	486	56.6%	4.5%
	2018	519	4 578	56,5%	8,8	480	55,0%	7,5%
	2019	435	4 416	55,5%	10,2	413	59,3%	5,1%
Groupe 04	2015	223	2 843	50,5%	12,7	214	47,2%	4,0%
	2016	234	2 912	53,3%	12,4	231	64,5%	1,3%
Sciences	2017	216	2 987	52,9%	13,8	210	52,4%	2,8%
humaines	2018	198	2 699	51,7%	13,6	184	47,8%	7,1%
	2019	180	2 661	50,5%	14,8	174	58,0%	3,3%
							40.00	- 404
	2015	27	606	20,770	22,4	25	48,0%	7,4%
g 10	2016	39	609	55,0%	15,6	39	64,1%	0,0%
Section 19	2017	27	647	53,5%	24,0	27	33,3%	0,0%
	2018	27	613	52,4%	22,7	24	41,7%	11,1%
	2019	30	594	52,5%	19,8	30	56,7%	0,0%

DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 19

Sociologie, démographie

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	(4.00)
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,8%		7,0%	1,4%		3,6%	2,5%		64 286
	Effectif *	1 530	1 215	1 616	846	278	750	650	6 885	
T -44	Ratio "effectif / (A)	7.6%	1 213	8,1%	4,2%	270	3,7%	3,2%	0 005	20.041
Lettres	% dans l'ensemble des section CNU	22,1%	13,9%	36,0%	95,6%	19,5%	32,8%	40,9%	26,2%	20 041
Groupe 04	Effectif *	921	860	805		184	390	164	3 324	
	Ratio "effectif / (A)	10,5%		9,1%			4,4%	1,9%		
Sciences humaines	% dans l'ensemble des section CNU	13,3%	9,9%	17,9%		12,9%	17,0%	10,3%	12,6%	8 809
	% dans la grande discipline	60,2%	70,8%	49,8%		66,2%	52,0%	25,2%	48,3%	
	Effectif *	118	137	141		34	59	28	517	
	Ratio "effectif" / (A)	9,5%		11,3%			4,7%	2,2%		
Section 19	% dans l'ensemble des section CNU	1,7%	1,6%	3,1%		2,4%	2,6%	1,8%	2,0%	1 246
	% dans la grande discipline	7,7%	11,3%	8,7%		12,2%	7,9%	4,3%	7,5%	
	% dans le groupe	12,8%	15,9%	17,5%		18,5%	15,1%	17,1%	15,6%	

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 IEP	1	1						
AIX-MARSEILLE	5	24						
ALBI INU JF CHAMPOLLION	1	6						
AMIENS	4	15						
ANGERS		7						
ANTILLES		1						
ARTOIS	3							
AVIGNON	1							
BELFORT UTBM		1						
BESANCON	5	13						
BORDEAUX	6	18						
BORDEAUX 3	1	3						
BORDEAUX IEP		1						
BREST	3	15						
BRETAGNE SUD		2						
CAEN	5	2 8 5						
CHAMBERY	1	5						
CLERMONT AUVERGNE		8						
COMPIEGNE UTC		2						
CORTE		1						
COTE D'AZUR UNIVERSITE	2	8						
CY CERGY PARIS UNIVERSITE		1						
DIJON	3	7						
ENS PARIS-SACLAY	2	1						
EVRY	5	7						
GRENOBLE ALPES	7	10						
GRENOBLE IEP	1	2 3						
GRENOBLE IP		3						
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE	4	6						
LA REUNION		1						
LE HAVRE	2	5						
LE MANS	1	1						
LILLE	15	43						
LILLE IEP		1						
LIMOGES	2	9						
LITTORAL		1						
LORRAINE	8	24						
LYON 1		3						
LYON 2	9	19						
LYON 3		1						

75 . 1	0./
Total	%
2	0,2%
29	3,2%
7	0,8%
19	2,1%
7	0,8%
<u>′i</u>	0,1%
5	0,6%
	0,1%
<u>1</u>	
	0,1%
<u>18</u> 	2,0%
	2,7%
4	0,4%
1	0,1%
18	2,0% 0,2%
2	0,2%
13	1,4%
6	0,7%
8	0,9%
2	0,2%
1	0,1%
10	1,1%
1	0,1%
10	1,1%
3	0.3%
12	0,3% 1,3%
17	1,9%
3	0,3%
3	0,3%
10	1,1%
<u>1</u>	0,1%
7	0,8%
<u>'</u>	0,2%
58	6,4%
<u>36</u>	0,470
<u>1</u> 11	0,1% 1,2%
	1,2%
$\frac{1}{32}$	0,1%
	3,6%
3	0,3%
28	3,1%
1	0,1%

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

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.

0,2%

13 900

UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FRANCE

VERSAILLES ST QUENT

Total général

Sociologie, démographie

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

Grande Discipline	Section		Professeurs de			onférences	Enseignants-c	
	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	01 - Droit et sciences politique	1 340	8,9%	2 425	7,3%	3 765	7,8
	05	Sciences économiques	559	3,7%	1 179	3,6%	1 738	3,6
	06 Total groups	Sciences de gestion 02 - Sciences économiques	514 1 073	3,4% 7,1%	1 629 2 808	4,9% 8,5%	2 143 3 881	4,5 8,1
	Total Droit		2 413	16,0%	5 233	15,8%	7 646	15,9
	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	230	1,5%	531	1,6%	761	1,6
	08	Langues et littératures anciennes Langue et littérature françaises	94 304	2,0%	187 580	0,6%	281 884	0,6
	10	Littératures comparées	85	0,6%	128	0,4%	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	91	0,6%	281	0,9%	372	0,8
	13	Langues et littératures slaves Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	32	0,2%	94	0,3%	126	0,
	14	romanes	232	1,5%	717	2,2%	949	2,0
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	114	0,8%	302	0,9%	416	0,9
		domaines linguistiques						
	Total groups	03 - Langues et littératures Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	1 572 406	10,4% 2,7%	4 057 987	12,3% 3,0%	5 629 1 393	11, ⁷ 2, ⁹
	17	Philosophie	158	1,0%	231	0,7%	389	
		Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts						
	18	du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	203	1,3%	516	1,6%	719	1,
	19	musicologie, musique, sciences de l'art Sociologie, démographie	254	1,7%	646	2,0%	900	1,
Lettres	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	69	0,5%	145	0,4%	214	0,
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des	263	1,7%	478	1,4%	741	1,
		mondes médiévaux ; de l'art	203	1,770	7/0	1,7/0	, 41	
	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,
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	270	1,8%	593	1,8%	863	1,
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	94	0,6%	169	0,5%	263	0,
	Total groups	04 - Sciences humaines Sciences de l'éducation	2 101 174	13,9% 1,2%	4 428 514	13,4% 1,6%	6 529 688	13, 1.
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	609	1,8%	778	1,
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	24	0,2%	69	0,2%	93	0,
	73	Cultures et langues régionales	20	0,1%	29	0,1%	49	0
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives 12 - Interdisciplinaire	172 559	1,1%	1 881	2,0%	832 2 440	1,
	Total groups	Théologie catholique	14	3,7% 0,1%	1 881	5,7% 0,1%	33	5, 0,
	77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	0,
	Total Théolo		28	0,2%	23	0,1%	51	0,
	Total Lettre		4 260 484	28,2%	10 389 788	31,5% 2,4%	14 649 1 272	30,
	25 26	Mathématiques Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	631	3,2% 4,2%	1 161	3,5%	1 792	2, 3,
	27	Informatique	982	6,5%	2 385	7,2%	3 367	7.
	Total groupe	05 - Mathématiques et informatique	2 097	13,9%	4 334	13,1%	6 431	13.
	28	Milieux denses et matériaux	496 174	3,3%	831 219	2,5% 0,7%	1 327	2
	30	Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	247	1,2% 1,6%	366	1,1%	393 613	0
	Total groups			6.1%		1,170		4
	1 otai groupe	06 - Physique	917			4,3%	2 333	
	31	06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique	333	2,2%	665	4,3% 2,0%		2
	31 32	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle	333 389	2,2% 2,6%	665 829	2,0% 2,5%	2 333 998 1 218	2 2
	31 32 33	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux	333 389 326	2,2% 2,6% 2,2%	665 829 567	2,0% 2,5% 1,7%	2 333 998 1 218 893	2 2 1
	31 32 33 Total groupe	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie	333 389 326 1 048	2,2% 2,6% 2,2% 6,9%	665 829 567 2 061	2,0% 2,5%	2 333 998 1 218	2 2 1 6
	31 32 33	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux	333 389 326	2,2% 2,6% 2,2%	665 829 567	2,0% 2,5% 1,7% 6,2%	2 333 998 1 218 893 3 109	2 2 1
	31 32 33 Total groupe 34	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique	333 389 326 1 048 76	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5%	665 829 567 2 061 112	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3%	2 333 998 1 218 893 3 109 188	2 2 1 6 0
ciences	31 32 33 Total groupe 34 35	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	333 389 326 1 048 76 180	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2%	665 829 567 2 061 112 332	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512	2 2 1 6 0 1
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	333 389 326 1 048 76 180	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2%	665 829 567 2 061 112 332 262	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386	2 2 1 6 0 1
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,8%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404	2 2 1 6 0 1 0 0 0 2 5
iences	31 32 33 Total groupe 35 36 37 Total groupe 60 61	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal	333 389 326 1 048 76 1 80 124 60 440 789 558	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192	2,0% 2,5% 1,7% 6,22% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750	2 2 2 1 1 6 6 0 0 1 1 0 0 0 0 2 2 5 5 3 3 3
ciences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 61 62	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7% 2,6%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081	2 2 2 3 3 3 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
iences	31 32 33 Total groupe 35 36 37 Total groupe 60 61	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal	333 389 326 1 048 76 1 80 124 60 440 789 558	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192	2,0% 2,5% 1,7% 6,22% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750	2 2 2 3 3 3 3 3
iences	31 32 33 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 63	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3% 1,9%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773	2,0% 2,5% 1,7% 6,22% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9% 2,3%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058	()
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3% 1,9%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9% 13,9% 2,3% 2,3%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 65	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192	2,2% 2,6% 2,2% 0,5% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 1,9% 1,9% 1,9%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9% 2,3% 1,6% 1,6%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729	
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biologie cellulaire Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7% 2,6% 15,3% 1,9% 1,9% 1,3%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504	2,0% 2,5% 1,7% 6,22% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9% 2,3% 1,6% 1,5% 1,5%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697	2 2 3 3 14 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
iences	31 32 33 33 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des organismes Neurosciences	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 0,8%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504 338 278	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 2,3% 2,3% 1,6% 1,5% 1,5% 0,8%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 65 66 67 68 69 Total groupe	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,0% 0,8% 8,1%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504 338 278 3 183	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9% 2,3% 1,6% 1,5% 1,5% 1,0% 0,8% 9,6%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406	
iences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, genie mécanique, génie informatique, énergétique Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 15,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,0% 8,1%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 753 537 504 338 278 3 183 16 427	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 2,3% 2,3% 1,6% 1,5% 1,0% 0,8% 4,9% 4,9% 2,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461	11-2
ciences	31 32 33 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe 70 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie es Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034 105	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,0% 0,8% 5,3,4% 5,3,3% 0,7%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504 338 278 3 183 1 627 316	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 1,5% 2,3% 1,6% 1,6% 0,8% 0,8% 4,9% 1,5% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461 421	2 1 1 2 2 3 1 1 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
ciences	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, genie mécanique, génie informatique, énergétique Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 15,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,0% 8,1%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 753 537 504 338 278 3 183 16 427	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 2,3% 2,3% 1,6% 1,5% 1,0% 0,8% 4,9% 4,9% 2,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe 70 88 80 80 80 80 80 80 80 80 8	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, genie mécanique, genie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et igéniérie appliquée à la santé Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique 11 - Pharmacie	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034 105 181	2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3% 1,9% 1,9% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 0,8% 8,1% 0,8% 8,1% 0,8%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504 338 278 3 183 16 427 316 374	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 1,3,9% 2,3% 1,6% 0,8% 1,5% 1,0% 0,8% 1,0% 1,5% 1,0% 0,8% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461 421 555	2 2 3 4 4 4 5 5 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
ciences	31 32 33 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe 85 86 87 Total groupe	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie es Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique 11 - Pharmacie Sciences de la rééducation et de réadaptation	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034 105 181	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,6%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504 338 278 3 183 16 427 316 374 286 976 1	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 1,5% 1,6% 1,6% 0,8% 4,9% 1,1% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461 4 401 555 380 1 356 1 158	2 2 2 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	31 32 33 33 33 33 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe Total groupe 85 86 87 Total groupe 91 92	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la 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 infirmières	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034 105 181	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,6%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 1095 4 595 773 753 537 504 338 278 3 183 16 427 316 374 286 976 1	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9% 1,6% 1,0% 0,8% 9,6% 49,7% 1,0% 0,9% 0,0% 0,0%	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461 421 555 380 1 356 1 156	2 2 2 1 1 0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	31 32 33 33 33 33 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 63 Total groupe 64 65 66 67 68 69 Total groupe Total groupe 85 86 87 Total groupe 91 92	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique Structure et évolution de la Terre et des autres planètes Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement 08 - Sciences de la terre Mécanique, génie mécanique, génie civil Génie informatique, automatique et traitement du signal Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire Biologie cellulaire Physiologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie des oppulations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie ss 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 de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmères	333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034 105 181	2,2% 2,6% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 5,2% 3,7% 2,6% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,6%	665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 537 504 338 278 3 183 16 427 316 374 286 976 1	2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 1,5% 1,6% 1,6% 0,8% 4,9% 1,1% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8% 0,8	2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904 1 058 1 036 729 697 492 394 4 406 24 461 4 401 555 380 1 356 1 158	2 2 1 6 0

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			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 ambiens et anglo-saxonnes 11 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes 11 Langues et intérnutes ambiens et anglo-saxonnes 11 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes 12 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes inquisitiques 12 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes inquisitiques 12 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes inquisitiques 20 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes inquisitiques 21 Langues et littératures ambiens et anglo-saxonnes providorige musiques, d'autres domaines linguistiques 21 Langues et littératures ambiens et saxonnes embériques, musiques excentes excentes excentes embérages, excences de l'autre des muniques et des mundes ambiens de saxonnes et des mundes muniques et des mundes ambiens de la munique et d'apposite et anglo-saxonnes de saxonnes modernes, hustorie et anumaique et régionale 21 Langues et la munique et d'apposite et la munique et d'apposite et la munique et d'apposite et anglo-saxonnes muniques et anglo-saxonnes et spontives 11 Langues et la munique et d'apposite et anglo-saxonnes des mundes et spontives 11 Langues et la munique et	DROIT	02	économiques -	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		03		08	
Langues et littératures autificatures appliques et anglos-saxonnes				09	Langue et littérature françaises
1					
HETTRES 12					
LETTRES 14					
LETTRES 16				13	
LETTRES 16				14	
LETTRES 19				15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques
LETTRES 13				16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
LETTRES Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, entérique, musicologie, musique, sciences de l'art Sciences humaines 19 Seciologie, de finographie 20 Anthropologie biologique, ethnologie, prehistoire 21 Histoire et crivilisations histoire et archicologie des mondes 22 Mathématiques et de monde contemporant de l'art, de la musique 23 Géographie physique, humaine, économique et régionale 24 Amémagement de l'espace Amémagement Amémage			Sciences humaines		
Sciences humaines 20 Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire 21 Histoire et civilisations is histoire da theologie des mondes anciens et des mondes médiévaux, de l'art Histoire et civilisations is histoire du monde contemporain ; de l'art, de la musique Géographic physique, humaine, économique et régionale 4 Aménagement de l'espace, urbanisme 70 Sciences de l'afformation et de la communication 71 Sciences de l'afformation et de la communication 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences de l'afformation et de la communication 75 Cultures et langues régionales 76 Théologie protessante 76 Théologie protessante 77 Théologie catholique 77 Théologie protessante 78 Mathématiques et informatique 78 Mathématiques et informatique 78 Mathématiques et informatique 79 Théologie protessante 79 Théologi	LETTRES	04		18	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie
Histoire et civilisations: histoire et archéologie des mondes anches et des mondes modéraux, de l'art				19	Sociologie, démographie
anciens et des mondes médiévaux; de l'art 22 histoire et uvillations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art. de la musique 23 Géographie physique, humaine, économique et régionale 24 Aménagement de l'espace, urbanisme 36 Groupe 17 Sciences de l'education 37 Cultures et langues régionales 37 Cultures et langues régionales 38 Mathématiques et l'education 39 Conserve de l'education 40 Sciences de l'education 41 Sciences de l'information et de la communication 42 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 43 Cultures et langues régionales 44 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 45 Echologie carboirque 46 Mathématiques et l'education 47 Théologie protestante 48 Mathématiques et l'education 49 Physique 40 Mathématiques et l'education 40 Physique 40 Mathématiques et l'education 41 Mathématiques et l'education 42 Mathématiques et l'education 43 Mathématiques et l'education 44 Automatique d'education 45 Mathématiques et l'education 46 Mecanique, génite mémorique, physique, analytique 47 Chimie 48 Sciences de la terre 48 Sciences de la terre 49 Mécanique, génite mémorique, physique, analytique 40 Mécanique, génite mémorique, géni				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'étacutation 71 Sciences de l'Étacutation 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences de l'Étacutation 75 Cultures et langues régionales 76 Théologie arbiolique 77 Théologie protestante 78 Mathématiques et l'abbaire activités physiques et sportives 78 Théologie protestante 79 Mathématiques et l'abbaire activités physiques et applications des mathématiques 70 Chimie 25 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 70 Chimie 28 Milieux diluées et optique 71 Chimie dévenique, physique, analytique 72 Chimie des matériaux 73 Chimie des matériaux 74 Chimie des matériaux 75 Chimie 32 Chimie organique, minerale, industrielle 76 Chimie 33 Chimie organique, minerale, industrielle 77 Chimie 34 Astronomie, astrophysique 78 Sciences de la terre 35 Structure et evolution de la Terre et des autres planétes 78 Sciences de la terre 36 Génie informatique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement 79 Mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement 70 Biologie et biochimie 60 Mécanique, génie mécanique, génie et propriée 71 Génie informatique, de l'environnement 72 Sciences biologique, des procédés 73 Métorologie, océanographie physique et physique et physique 74 Biologie et biochimie 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 75 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 76 Riologie des populations et écologie 77 Métorologie et				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 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences et réchniques des activités physiques et sportives 75 Théologie et abiolique 76 Théologie protestante 77 Théologie protestante 77 Théologie protestante 78 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 78 Mathématiques appliquées 78 Mathématiques appliquées 78 Mathématiques appliquées 78 Mathématiques 78 Mathématiqu				23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
12 Groupe interdisciplinaire 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 72 Epistémologie, histoire des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences de la communication 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 75 Théologie cabolique 77 Théologie protestante 77 Théologie des pro				24	
12			-	70	Sciences de l'éducation
Interdisciplinaire 72 Epistemologie, Instorre des sciences et des techniques 73 Cultures et langues régionales 74 Sciences et techniques des activités physiques et sportives 75 Théologie catholique 76 Théologie protestante 77 Théologie protestante 28 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 80 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 81 Informatique 82 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 83 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 84 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 85 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 86 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 86 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 87 Chimie des matériaux 88 Chimie des matériaux 89 Chimie des matériaux 80 Chimie des matériaux 80 Chimie des matériaux 80 Chimie des matériaux 80 Chimie des matériaux 81 Chimie des matériaux 82 Chimie des matériaux 83 Structure et évolution de la Terre et des autres planetes 84 Sciences de la terre 85 Sciences de la Terre et des autres planetes 86 Mécanique, génie des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 87 Mécanique, génie et évolution de la Terre et des autres planetes 88 Sciences des productions des procédés 89 Mécanique, génie et violution de la Terre et des autres planetes 80 Mécanique, génie et violution de la Terre et des autres planetes 80 Mécanique, génie et violution de la Terre et des autres planetes 81 Sciences de la génie des procédés 82 Sciences plus que, génie et violution de la plus des procédés 83 Sciences plus que, génie et violution de la plus des procédés 84 Biologie des proque des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 85 Sciences plus que des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 86 Mécanique, génie et violution de la Terre et des autres produits de santé 87 Sciences de la terre 88 Sciences plus que des enveloppes su		12		71	Sciences de l'information et de la communication
Théologie Théologie Théologie catholique 26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques Informatique 16 Physique 28 Milieux denses et matériaux 29 Constituants elémentaires 30 Milieux dilués et optique 31 Chimie des roptique 31 Chimie théorique, physique, analytique Chimie 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique Sciences de la terre 35 Sciences de la terre 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et Phy				72	
Théologie					
Mathématiques et informatique 25					
Mathématiques et informatique 106		Théologie			
Mathematiques 26 Mathematiques appliquées et applications des mathématiques 27 Informatique 28 Milieux denses et matériaux 28 Milieux denses et matériaux 29 Constituants élémentaires 30 Milieux dilués et optique 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planêtes 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie informatique, den génie informatique, den génie informatique, den génie des procédés 60 Mécanique, génie des procédés 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal Eergétique 62 Eergétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie des populations et écologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des populations et écologie 69 Neurosciences 80 Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences des autres produits de santé Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences de la réeducation et de réadaptation Scie		Theologic			
Notes and the second se			Mathématiques et		
Physique 28 Milieux denses et matériaux			informatique Physique Chimie		
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					
Attrace sections and 6 Chimie 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, automatique et traitement du signal génie informatique, génie des procédés 63 Génie electrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 83 Sciences du médicament et des autres produits de santé 84 Sciences du médicament et des autres produits de santé 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections santé 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation					
Climie Chimie Chimie organique, minérale, industrielle Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux Astronomie, astrophysique Sciences de la terre CSCIENCES OS Sciences de la terre OS Sciences de la terre OS Mécanique, génie Mécanique, génie Mécanique, génie Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie informatique, fenie mécanique, génie des procédés Génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie des procédés Génie informatique, de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie des procédés Génie informatique, génie des procédés Génie electrique, génie des procédés Génie electrique, génie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des organismes 68 Biologie des organismes Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé					
SCIENCES 8 Sciences de la terre 8 Sciences de la terre 9 Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, en génie informatique, en génie informatique, en génie delectrique, electronique, photonique et systèmes 10 Biologie et biochimie 10 Biologie et biochimie 11 Pharmacie 11 Pharmacie 11 Pharmacie 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			
SCIENCES 108 Sciences de la terre 108 Sciences de la terre 109 Mécanique, génie civil mécanique, génie informatique, del Energétique del Sciences de la vision des procédés		0,			
SCIENCES 10 Sciences de la terre 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, entire informatique, génie informatique, des procédés 63 Génie informatique, quitomatique et traitement du signal 62 Energétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 69 Neurosciences 69 Neurosciences 69 Neurosciences 81 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 82 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences di nédicament et des autres produits de santé Sciences di nédicament et des autres produits de santé Sciences di nédicament et des autres produits de santé					
SCIENCES Sciences de la terre 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie mécanique, génie informatique, délie Génie informatique, automatique et traitement du signal génie informatique, écz 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 des procédés Haris engétique, génie mécanique, génie des procédés Haris engétique, génie mécanique, génie des procédés Haris engétique, génie des procédés Haris en	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		00			Génie informatique, automatique et traitement du signal
fenergétique 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation		09	- 1		Energétique, génie des procédés
Biologie et biochimie			énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
HARMACIE Biologie et biochimie 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes Neurosciences 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 88 Sciences du médicament et des autres produits de santé 89 Sciences du médicament et des autres produits de santé 80 Sciences du médicament et des autres produits de santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences de la rééducation et de réadaptation		10	Biologie et biochimie	64	
HARMACIE Biologie et blochimie 67 Biologie des populations et écologie				65	
HARMACIE 11				66	
HARMACIE 11 Pharmacie 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation 91 Sciences de la rééducation 91 91 91 91 91 91 91 9					
HARMACIE 11 Pharmacie 80 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences de la rééducation et de réadaptation 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 81 Sciences de la rééducation et de réadaptation 82 Sciences de la rééducation et de réadaptation 83 Sciences de la rééducation et de réadaptation 84 Sciences de la rééducation et de réadaptation 84 Sciences de la rééducation et de réadaptation 85 Sciences de la rééducation et de réadaptation 86 Sciences de la rééducation et de réadaptation 87 Sciences de la rééducation et de réadaptation 87 Sciences de la rééducation et de réadaptation 88 Sciences de la rééducation 88 Sciences de la réducati					
HARMACIE Pharmacie 81 Sciences du médicament et des autres produits de santé 82 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 88 Sciences de la rééducation et de réadaptation 89 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation 80 Sciences de la rééducation et de réadaptation 80 Sciences de la rééducation 80 Sciences de					
HARMACIE 11		11	Pharmacie		
HARMACIE S5 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé					
HARMACIE 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation					
86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation	HARMACIE				
Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation			-		
		Autres sections santé $-\frac{91}{92}$			Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières