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

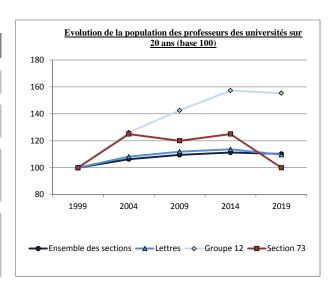
SECTION 73

Cultures et langues régionales

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 12	Effectif	360	454	513	566	559	
	% dans l'ensemble des sections CNU	2,6%	3,1%	3,4%	3,7%	3,7%	55,3%
	% dans la grande discipline	9,3%	10,8%	11,8%	12,8%	13,1%	
	Effectif	20	25	24	25	20	
Section 73	% dans l'ensemble des sectionsCNU	0,1%	0,2%	0,2%	0,2%	0,1%	
Section 75	% dans la grande discipline	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,5%	
	% dans le groupe	5,6%	5,5%	4,7%	4,4%	3,6%	

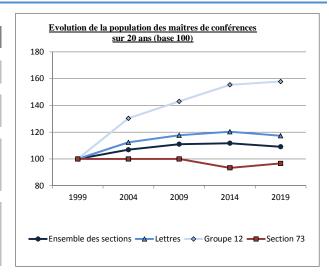


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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%
~		4.400	4 772	4 =0=	4.050	4.004	
Groupe 12 Groupe	Effectif % dans l'ensemble des sections CNU	1 192 3,9%	1 553 4,8%	1 705 5,1%	1 852 5,5%	1 881 5,7%	57,8%
interdisciplinaire	% dans la grande discipline	13,5%	15,6%	16,4%	17,4%	18,1%	
	Effectif	30	30	30	28	29	
Section 73	% dans l'ensemble des sections CNU	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	-3,3%
Section 75	% dans la grande discipline	0,3%	0,3%	0,3%	0,3%	0,3%	-3,3%
	% dans le groupe	2,5%	1,9%	1,8%	1,5%	1,5%	



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

Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, 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	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 12	Effectif	1 552	2 007	2 218	2 418	2 440	
Groupe	% dans l'ensemble des section CNU	3,5%	4,3%	4,6%	4,9%	5,1%	57,2%
interdisciplinaire	% dans la grande discipline	12,2%	14,2%	15,0%	16,0%	16,7%	
	Effectif	50	55	54	53	49	
Section 73	% dans l'ensemble des section CNU	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	2.09/
Section 73	% dans la grande discipline	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,3%	-2,0%
	% dans le groupe	3,2%	2,7%	2,4%	2,2%	2,0%	

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

180

160

140

120

100

80

1999
2004
2009
2014
2019

Ensemble des sections A Lettres Groupe 12 Section 73

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.

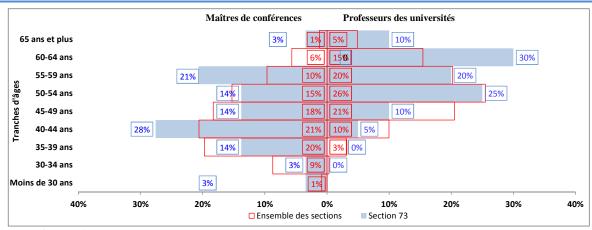
DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 73

Cultures et langues régionales

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2019 -

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

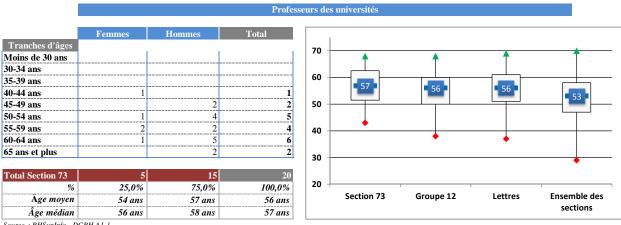


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

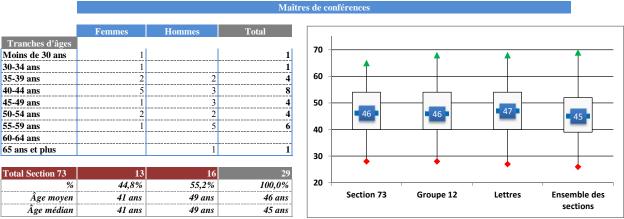
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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



Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 73

Cultures et langues régionales

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2020 et 2024

				Prof	esseurs de	s unive	rsités		
	Effectif 2019 (A)	2020	2021	2022	2023	2024	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2015-2019
Ensemble des sections	15 087	403	450	537	551	568	2 509	16,6%	2 802
Lettres	4 260	184	215	204	217	211	1 031	24,2%	1 184
Groupe 12 Groupe interdisciplinair e	559	27	32	27	32	27	145	25,9%	172
Section 73	20	1	2	0	1	0	4	20,0%	1:

				M	aîtres de	conféren	ces		
1	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 12 Groupe interdisciplinaire	1 881	17	28	35	42	45	167	8,9%	171
Section 73	29	0	0	0	0	1	1	3,4%	3

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

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

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

			D C			
				rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	2 579	37,1%	1 784		69,2%
	2016	2 293	35,5%	1 634	34,6%	71,3%
Ensemble des sections	2017	2 308	36,9%	1 666	36,1%	72,2%
	2018	2 330	35,1%	1 802	34,5%	77,3%
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%
	2015	638	46,4%	478	48,1%	74,9%
	2016	638	50,5%	475	51,6%	74,5%
Lettres	2017	600	49,3%	443	49,7%	73,8%
	2018	695	48,5%	529	49,3%	76,1%
	2019	588	48,1%	448	49,3%	76,2%
Groupe 12	2015	139	41,0%	78	43,6%	56,1%
	2016	157	43,3%	82	43,9%	52,2%
	2017	132	40,2%	76	35,5%	57,6%
	2018	164	34,8%	95	29,5%	57,9%
	2019	135	45,9%	80	40,0%	59,3%
	2015	7	42,9%	7	42,9%	100,0%
	2016	2	100,0%	1	100,0%	50,0%
Section 73	2017	3	33,3%	2	50,0%	66,7%
	2018	2	50,0%	2	50,0%	100,0%
	2019	4	50,0%	4	50,0%	100,0%

			Maîtres	de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2015	8 764	46,1%	6 493	45,8%	74,1%
	2016	8 472	46,4%	6 426	45,7%	75,8%
Ensemble des sections	2017	8 143	46,9%	6 122	46,5%	75,2%
	2018	8 148	46,5%	6 042	46,6%	74,2%
	2019	8 359	46,0%	6 141	45,6%	73,5%
	2015	3 369	55,6%	2 322	56,9%	68,9%
	2016	3 377	56,1%	2 391	57,1%	70,8%
Lettres	2017	3 447	56,6%	2 397	57,5%	69,5%
	2018	3 495	56,3%	2 414	57,4%	69,1%
	2019	3 573	56,1%	2 482	57,2%	69,5%
Groupe 12	2015	733	52,9%	380	49,7%	51,8%
	2016	741	53,7%	387	51,7%	52,2%
	2017	700	52,1%	364	48,9%	52,0%
	2018	757	52,8%	386	50,3%	51,0%
	2019	799	51.4%	413	50.1%	51.7%
				-	,-,-	
	2015	28	46,4%	14	42,9%	50.0%
	2016	28	60,7%	16	50.0%	57,1%
Section 73	2017	24	45,8%	20	45,0%	83,3%
	2018	30	53.3%	19	42,1%	63,3%
	2019	20	35,0%	16	37,5%	80,0%
·	2017	20	55,070	10	31,3/0	00,070

Source : GALAXIE - ANTARES

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

			Pro	fesseurs d	es unive	rsités		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année	1						
	2015	779	2 188	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	322	816	43,1%	2,5	288	43,8%	10,6%
	2016	328	811	45,9%	2,5	291	49,5%	11,3%
Lettres	2017	282	760	46,8%	2,7	254	51,2%	9,9%
	2018	243	766	49,0%	3,2	222	48,2%	8,6%
	2019	226	724	48,6%	3,2	209	44,0%	7,5%
Groupe 12	2015	54	131	37,4%	2,4	46	34,8%	14,8%
	2016	55	127	50,4%	2,3	49	57,1%	10,9%
	2017	42	106	34.9%	2,5	37	51.4%	11.9%
	2018	36	97	36,1%	2,7	33	42,4%	8,3%
	2019	35	111	44.1%	3,2	33	48.5%	5,7%
		-		,.,.	-,-	-	,	-,,,,
	2015	3	4	75.0%	1,3	3	66,7%	0,0%
	2016	1	1	0,0%	1,0	1	0.0%	0,0%
Section 73	2017			0.0%	- 1,0		0.0%	
beenon /5	2018	2	4	50.0%	2,0	2	100.0%	0.0%
	2019	1	<u>-</u>	0,0%	1,0	1	0,0%	0,0%
	2019	1	1	0,0%	1,0	1	0,0%	0,0%

			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année							
	2015	1 299	9 497	46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%
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	537	4 785	55,8%	8,9	515	53,2%	4,1%
	2016	549	4 836	57,3%	8,8	528	64,2%	3,8%
Lettres	2017	509	4 770	57,0%	9,4	486	56,6%	4,5%
	2018	519	4 578	56,5%	8,8	480	55,0%	7,5%
	2019	435	4 416	55,5%	10,2	413	59,3%	5,1%
Groupe 12	2015	117	1 118	51,3%	9,6	114	47,4%	2,6%
	2016	112	1 036	54,6%	9,3	102	52,9%	8,9%
	2017	120	1 064	54,6%	8,9	113	54,0%	5,8%
	2018	130	932	54,2%	7,2	120	46,7%	7,7%
	2019	114	887	56,4%	7,8	103	50,5%	9,6%
	2015	2	9	55,6%	4,5	2	50,0%	0,0%
	2016	1	4	25,0%	4,0	1	0,0%	0,0%
Section 73	2017	4	15	53,3%	3,8	4	75,0%	0,0%
	2018	1	7	14,3%	7,0	1	0,0%	0,0%
	2019	3	12	50,0%	4,0	3	66,7%	0,0%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS Champ: Hors article 46-3 et les agrégations. DGRH A1-1 Août 2020

SECTION 73

Cultures et langues régionales

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	C4 20C
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	
Lettres	Ratio "effectif / (A) % dans l'ensemble des section CNU	7,6% 22,1%	13,9%	8,1% 36,0%	4,2% 95,6%	19,5%	3,7% 32,8%	3,2% 40,9%	26,2%	20 041
Groupe 12	Effectif *	158	141	287	2	27	288	90	993	
	Ratio "effectif / (A)	4,8%		8,8%	0,1%		8,8%	2,8%		
Groupe interdisciplinaire	% dans l'ensemble des section CNU	2,3%	1,6%	6,4%	0,2%	1,9%	12,6%	5,7%	3,8%	3 265
	% dans la grande discipline	10,3%	11,6%	17,8%	0,2%	9,7%	38,4%	13,8%	14,4%	
	Effectif *	4	3	3	2			1	13	
	Ratio "effectif" / (A)	6,8%		5,1%	3,4%			1,7%		
Section 73	% dans l'ensemble des section CNU	0,1%	0,0%	0,1%	0,2%			0,1%	0,0%	59
	% dans la grande discipline	0,3%	0,2%	0,2%	0,2%			0,2%	0,2%	
	% dans le groupe	2,5%	2,1%	1,0%	100,0%			1,1%	1,3%	

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

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

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
ADV MARCENTE		
AIX-MARSEILLE		I
ANTILLES	1	1
BORDEAUX 3	1	1
BREST	2	3
CORTE	5	5
COTE D'AZUR UNIVERSITE	1	1
GUYANE	1	4
LA REUNION		1
LILLE		1
MONTPELLIER 3	2	1
PAU	2	2
PERPIGNAN	2	2
RENNES 2	3	3
TOULOUSE 2		3
Total général	20	29

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

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.

Cultures et langues régionales

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

rande scipline	Section		Professeurs de	s universités	Maîtres de	conférences	Enseignants-c	hercheurs
scipillie	du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	01	Droit privé et sciences criminelles	611	4,0%	1 205	3,6%	1 816	3
	02	Droit public	492	3,3%	798	2,4%	1 290	2
	03	Histoire du droit et des institutions Science politique	108	0,7% 0,9%	152 270	0,5%	260 399	0
Droit	Total groups	e 01 - Droit et sciences politique	1 340	8,9%	2 425	7,3%	3 765	7.
	05	Sciences économiques	559	3,7%	1 179	3,6%	1 738	3.
	06	Sciences de gestion	514	3,4%	1 629	4,9%	2 143	4.
	Total groupe	e 02 - Sciences économiques	1 073	7,1%	2 808	8,5%	3 881	8
	Total Droit		2 413	16,0%	5 233	15,8%	7 646	15.
	07 08	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales Langues et littératures anciennes	230	1,5% 0,6%	531 187	1,6% 0,6%	761 281	$\frac{1}{0}$
	09	Langue et littérature françaises	304	2,0%	580	1,8%	884	<u>0</u>
	10	Littératures comparées	85	0,6%	128	0,4%	213	-
	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	390	2,6%	1 237	3,7%	1 627	3
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	91	0,6%	281	0,9%	372	(
	13	Langues et littératures slaves	32	0,2%	94	0,3%	126	
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues romanes	232	1,5%	717	2,2%	949	
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	114	0,8%	302	0,9%	416	•
	Total groupe	e 03 - Langues et littératures	1 572	10,4%	4 057	12,3%	5 629	11
	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	406	2,7%	987	3,0%	1 393	
	17	Philosophie	158	1,0%	231	0,7%	389	
	18	Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	203	1,3%	516	1,6%	719	:
	10	musicologie, musique, sciences de l'art	254	1.70/	(46	2.00/	000	
ettres	19 20	Sociologie, démographie Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	254 69	1,7% 0,5%	646 145	2,0% 0,4%	900	
		Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des					214	
	21	mondes médiévaux ; de l'art	263	1,7%	478	1,4%	741	
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde	384	2,5%	663	2,0%	1 047	
		contemporain ; de l'art ; de la musique						
	23 24	Géographie physique, humaine, économique et régionale	270 94	1,8%	593 169	1,8%	863	
	Total groups	Aménagement de l'espace, urbanisme : 04 - Sciences humaines	2 101	0,6% 13,9%	4 428	0,5% 13,4%	263 6 529	1
	70	Sciences de l'éducation	174	1,2%	514	1,6%	688	
	71	Sciences de l'information et de la communication	169	1,1%	609	1,8%	778	
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	24	0,2%	69	0,2%	93	
	73	Cultures et langues régionales	20	0,1%	29	0,1%	49	
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	172 559	1,1%	660	2,0%	832	
	Total groups	12 - Interdisciplinaire Théologie catholique	14	3,7% 0,1%	1 881 19	5,7% 0,1%	2 440	
	77	Théologie protestante	14	0,1%	4	0,0%	18	
	Total Théolo		28	0,2%	23	0,1%	51	
	Total Lettres		4 260	28,2%	10 389	31,5%	14 649	3
	25	Mathématiques	484	3,2%	788	2,4%	1 272	
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	631	4,2%	1 161	3,5%	1 792	
	27	Informatique	982	6,5% 13,9%	2 385	7,2% 13.1%	3 367	- 1
				13,9%	4 334		6 431	1
	Total groupe	e 05 - Mathématiques et informatique	2 097	3 30%	831			
	Total groups	Milieux denses et matériaux	496	3,3%	831 219	2,5%	1 327	
	Total groups 28 29	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires	496 174	1,2%	219	2,5% 0,7%	1 327 393	
	Total groups	Milieux denses et matériaux	496			2,5%	1 327	
	Total groupe 28 29 30	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique	496 174 247	1,2% 1,6%	219 366	2,5% 0,7% 1,1%	1 327 393 613	
	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle	496 174 247 917	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,6%	219 366 1 416	2,5% 0,7% 1,1% 4,3%	1 327 393 613 2 333	
	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux	496 174 247 917 333 389 326	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2%	219 366 1 416 665 829 567	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893	
	Total groups 28 29 30 Total groups 31 32 33 Total groups	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie	496 174 247 917 333 389 326 1 048	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9%	219 366 1 416 665 829 567 2 061	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109	
	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle Chimie des matériaux 07 - Chimie Astronomie, astrophysique	496 174 247 917 333 389 326 1 048 76	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188	
	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1 048 76 180	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512	
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1 048 76 180	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,5% 1,2%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386	
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1 048 76 180 124	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,5% 0,8% 0,8%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386	
ences	Total groups 28 29 30 Total groups 31 32 33 Total groups 34 35 36 37 Total groups	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique 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	496 174 247 917 333 389 326 1 048 76 180 124 60	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 2,9% 0,4%	219 366 1416 665 829 567 2 061 112 332 262 132	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 0,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,8%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192	
ences	Total groups 28 29 30 Total groups 31 32 33 Total groups 34 35 36 37 Total groups 60	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 0,8% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 5,2%	219 366 1416 665 829 567 2 061 112 262 132 838 1 615	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404	
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 4,9% 3,6%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750	
ences	Total groups 28 29 30 Total groups 31 32 33 Total groups 34 35 36 37 Total groups 60	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789	1,2% 1,6% 6,1% 2,2% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 0,8% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 5,2%	219 366 1416 665 829 567 2 061 112 262 132 838 1 615	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404	
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 Total groupe 60 61 62	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,2% 6,9% 0,3% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 5,2% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 13,9%	1 327 393 613 2 333 998 1 218 893 3 109 188 512 386 192 1 278 2 404 1 750 1 081 1 669 6 904	
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 0,4% 2,9% 2,9% 3,7% 2,6% 3,8% 15,3% 1,9%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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%	1 327 393 613 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
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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	496 174 247 917 333 389 326 1 048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 2,9% 3,7% 2,6% 3,8% 1,3% 1,9% 1,9% 1,9%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 2,3%	1 327 393 613 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	
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle 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 Bioologie cellulaire Physiologie	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 0,5% 6,9% 0,5% 6,2% 0,5% 1,2% 0,8% 1,2% 0,8% 1,2% 0,8% 1,2% 1,2% 1,3% 1,3% 1,3% 1,9% 1,3%	219 366 1416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1615 192 693 1 095 4 595 773 753	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 1,7% 6,2% 0,3% 1,0% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 2,1% 3,3% 13,9% 2,3% 2,3% 1,6% 1,6%	1 327 393 613 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	1
ences	Total groups 28 29 30 Total groups 31 32 33 Total groups 34 35 36 37 Total groups 60 61 62 63 Total groups 64 64 65 65 66 67	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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, chergétique Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193	1,2% 1,6% 61% 62,2% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 0,4% 2,9% 0,5% 1,2% 0,8% 1,9% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3%	219 366 1416 665 829 567 2 061 1112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 504	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,6% 1,5%	1 327 393 613 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 05	1
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 62 63 Total groupe 64 65 66 67 68	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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 Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie Biologie des organismes	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 0,5% 1,2% 0,8% 1,2% 0,8% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,1%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 773 753 537 504	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 2,3% 1,6% 1,5% 1,5% 1,5% 1,5% 1,5% 1,0%	1 327 393 613 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	1
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 61 62 63 Total groupe 65 66 67 68 68	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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, chergétique Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193	1,2% 1,6% 61% 62,2% 2,2% 6,9% 0,5% 1,2% 0,8% 0,4% 0,4% 2,9% 0,5% 1,2% 0,8% 1,9% 1,9% 1,9% 1,3% 1,3%	219 366 1416 665 829 567 2 061 1112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 504	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,6% 1,5%	1 327 393 613 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 05	1
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 61 62 63 Total groupe 65 66 67 68 68	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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, chergétique Biologie cellulaire Physiologie Biologie des populations et écologie Biologie des populations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie et biochimie	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1123 8 034	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,2% 2,5% 2,5% 0,3% 1,2% 0,8% 0,4% 0,4% 2,9% 2,9% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3	219 366 1416 665 829 567 2 061 1112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 753 753 753 753 753 338 278 338 3 183 16 427	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 2,3% 1,6% 1,5% 1,5% 1,0% 0,8% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9% 4,9	1 327 393 613 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 7 29 6 97 4 92 3 94 4 406 2 4 461	1
ences	Total groupe 28 29 29 30 Total groupe 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 Total groupe 85	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1 223 8 034	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 6,2,2% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,8% 1,2% 0,8% 1,2% 3,7% 2,6% 3,7% 1,5,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,0% 1,0% 8,1% 5,3,3% 0,8% 8,1% 5,3,3% 0,7% 6,0,7%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 773 753 537 504 338 278 3 183 3 183 3 183	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,6% 1,5% 1,0% 0,8% 49,7% 1,0%	1 327 393 613 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	1
ences	Total groupe 28 30 Total groupe 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 Total groupe 886	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 es Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	496 174 247 917 333 389 326 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	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,5% 1,2% 0,8% 1,2% 1,2% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 693 1 095 4 595 773 753 753 753 338 278 3183 16 427 316 374	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,6% 0,5% 1,6% 0,5% 1,0% 0,8% 9,6% 1,0% 1,1%	1 327 393 613 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	1
ences	Total groupe 28 30 Total groupe 31 32 33 Total groupe 34 35 36 37 Total groupe 60 61 62 63 Total groupe 64 65 66 67 67 68 69 Total groupe Total groupe 85 86 87	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 populations et écologie Biologie des organismes Neurosciences 10 - Biologie t 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1223 8 034 105 181	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 2,9% 3,7% 2,6% 3,7% 1,5% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,0% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,8% 6,1,2% 0,8% 6,1,2% 6,1,0% 6,	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 5773 504 286 3 183	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 2,0% 2,5% 0,3% 1,0% 0,8% 0,8% 0,4% 2,5% 4,9% 3,6% 4,9% 3,6% 2,1% 3,3% 1,0% 1,6% 1,5% 1,0% 0,8% 9,6% 49,7% 1,0% 1,1% 0,9%	1 327 393 613 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
	Total groups 28 29 30 Total groups 31 32 33 Total groups 34 35 36 37 Total groups 60 61 62 63 Total groups 64 65 66 67 68 69 Total groups Total groups Total groups Total groups 85 86 87 Total groups	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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 du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé	496 174 247 917 333 389 326 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	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,5% 1,2% 0,8% 1,2% 1,2% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,3% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0% 1,0	219 366 1416 665 829 567 2 061 1112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 773 753 753 753 753 318 3183 16 427 316 374 286	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,0% 1,0% 0,8% 1,0% 1,0% 1,5% 1,0% 1,5% 1,0% 1,1% 1,1% 1,0% 1,1% 1,0% 0,8% 3,0% 1,0% 3,0%	1 327 393 613 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 7 29 6 97 4 92 3 94 4 406 2 4 461 4 21 5 55 3 80 1 356	5
ences	Total groupe 28 29 30 Total groupe 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 Total groupe 85 86 87 Total groupe	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1223 8 034 105 181	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,8% 0,8% 0,4% 2,9% 3,7% 2,6% 3,7% 1,5% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,0% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,8% 6,1,2% 0,8% 6,1,2% 6,1,0% 6,	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 773 753 537 534 338 278 3 183 3 183 3 183 3 183 278 3 183 3 183 4 595	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,0% 1,6% 1,6% 1,6% 1,6% 1,0% 0,8% 49,7% 1,0% 1,0% 0,8% 49,7% 1,0% 1,1% 0,9% 3,0% 0,0%	1 327 393 613 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 1 036 729 394 4 406 24 461 421 555 380 1 356 1 1 356	1
	Total groupe 28 30 Total groupe 31 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 Total groupe Total groupe 88 86 87 Total groupe 91	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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 du médicament et des autres produits de santé Sciences du médicament et des autres produits de santé	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1223 8 034 105 181	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,8% 0,8% 1,2% 0,8% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,3,2% 1,3,2% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,9% 1,3% 1,0% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,8% 6,1,2% 0,8% 6,1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2%	219 366 1416 665 829 567 2 061 1112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 773 753 753 753 753 318 3183 16 427 316 374 286	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,0% 1,0% 0,8% 1,0% 1,0% 1,5% 1,0% 1,5% 1,0% 1,1% 1,1% 1,0% 1,1% 1,0% 0,8% 3,0% 1,0% 3,0%	1 327 393 613 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 7 29 6 97 4 92 3 94 4 406 2 4 461 4 21 5 55 3 80 1 356	1
	Total groupe 28 30 Total groupe 31 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 Total groupe Total groupe 88 86 87 Total groupe 91	Milieux denses et matériaux Constituants élémentaires Milieux dilués et optique 06 - Physique 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 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 du médicament et des autres produits de santé Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières	496 174 247 917 333 389 326 1048 76 180 124 60 440 789 558 388 574 2 309 285 283 192 193 154 116 1223 8 034 105 181	1,2% 1,6% 6,1% 6,1% 2,2% 2,6% 2,2% 6,9% 1,2% 0,8% 0,8% 1,2% 0,8% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,3,2% 1,3,2% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,9% 1,3% 1,3% 1,9% 1,3% 1,0% 0,8% 8,1% 53,3% 0,7% 0,8% 6,1,2% 0,8% 6,1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2% 1,2%	219 366 1 416 665 829 567 2 061 112 332 262 132 838 1 615 1 192 693 1 095 4 595 773 753 753 753 338 278 3 183 1 6427 3 16 3 74 286 976 1	2,5% 0,7% 1,1% 4,3% 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% 1,6% 2,3% 1,6% 0,8% 1,6% 1,5% 1,0% 0,8% 0,4% 0,8% 0,0% 0,0% 0,0%	1 327 393 613 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 1 1	1

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	٠			
October Octo		01			
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 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 muniques et la muniques et la munique et d'apposite et anglo-saxonnes de saxonnes et des mu		02	économiques	05	
Langues et Lan				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		04	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				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 de physique et physique et physique et physique 73 Méteorologie, océanographie physique et physique et physique 74 Biologie et biochimie 60 Mécanique, génie mécanique, génie informatique, génie informatique, génie mécanique, génie et physique 75 Sciences biologiques de physique 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		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 que des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 83 Mécanique, génie et violution de la Terre et des autres produits de santé 84 Sciences de la génie des procédés 85 Sciences des propulations et écologique, photonique et systèmes 86 Sciences physico-chimiques et ingénier appliquée à la santé 87 Sciences de la génie des des des des des des des des des				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 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	SCIENCES	05	_		
Physique 28 Milieux denses et matériaux					
Physique 29 Constituants élémentaires 30 Milieux dilués et optique 31 Chimie théorique, physique, analytique 32 Chimie organique, minérale, industrielle 33 Chimie des matériaux 34 Astronomie, astrophysique 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 37 Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement Mécanique, génie mécanique, génie 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					
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	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					
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 87 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 réada					
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		08	Sciences de la terre		
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					
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	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 86 Sciences de la rééducation et de réadaptation 87 Sciences de la rééducation et de réadaptation 88 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 88 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 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 85 Sciences de la rééducation et de réadaptation 86 Sciences de la rééducation et de réadaptation 87 Sciences de la rééducation 87 Sciences de la réducation 87 Sciences de la					
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	PHARMACIE				
Autres sections sonté 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation					
		Autres sections santé91 92			Sciences de la rééducation et de réadaptation Sciences infirmières