DGRH A1-1 Septembre 2024



Liberté Égalité Fraternité

Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2023 -

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 2024 et 2028

• La qualification et le recrutement des enseignants-chercheurs

Page 5: • Les enseignants contractuels

• 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: • Nomenclature 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 Septembre 2024

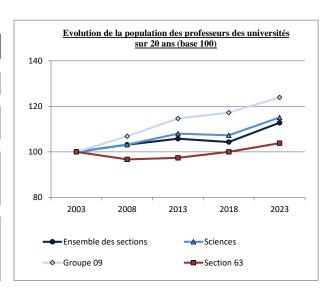
SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

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

1.1 - Professeurs des universités

				Années			
		2003	2008	2013	2018	2023	Variation 2003-2023
Ensemble des sections	Effectif	14 386	14 839	15 218	15 013	16 226	12,8%
	Effectif	7 465	7 700	8 062	8 008	8 592	45.40/
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,9%	51,9%	53,0%	53,3%	53,0%	15,1%
Groupe 09	Effectif	1 966	2 101	2 254	2 305	2 436	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des sections CNU	13,7%	14,2%	14,8%	15,4%	15,0%	23,9%
génie informatique,	% dans la grande discipline	26,3%	27,3%	28,0%	28,8%	28,4%	
	Effectif	577	558	562	577	599	
Section 63	% dans l'ensemble des sectionsCNU	4,0%	3,8%	3,7%	3,8%	3,7%	3,8%
Section 03	% dans la grande discipline	7,7%	7,2%	7,0%	7,2%	7,0%	3,070
	% dans le groupe	29,3%	26,6%	24,9%	25,0%	24,6%	

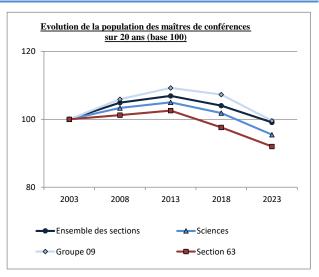


Sources : GESUP / RHSupInfo au 31/12 de l'année N - DGRH A1-1

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			
		2003	2008	2013	2018	2023	Variation 2003-2023
Ensemble des sections	Effectif	31 809	33 370	33 999	33 083	31 519	-0,9%
		4 (400	4 6 7 7 0	4 6 0 0 =	4 6 400		
	Effectif	16 188	16 729	16 995	16 488	15 456	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	50,9%	50,1%	50,0%	49,8%	49,0%	-4,5%
Groupe 09	Effectif	4 313	4 568	4 711	4 627	4 294	
Iécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des sections CNU	13,6%	13,7%	13,9%	14,0%	13,6%	-0,4%
génie informatique,	% dans la grande discipline	26,6%	27,3%	27,7%	28,1%	27,8%	
		•			•		
	Effectif	1 137	1 151	1 166	1 110	1 046	
Santian (2	% dans l'ensemble des sections CNU	3,6%	3,4%	3,4%	3,4%	3,3%	9.00/
Section 63	% dans la grande discipline	7,0%	6,9%	6,9%	6,7%	6,8%	-8,0%
	% dans le groupe	26,4%	25,2%	24,8%	24,0%	24,4%	



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			
		2003	2008	2013	2018	2023	Variation 2003-2023
Ensemble des sections	Effectif	46 195	48 209	49 217	48 096	47 745	3,4%
	Effectif	23 653	24 429	25 057	24 496	24 048	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	51,2%	50,7%	50,9%	50,9%	50,4%	1,7%
Groupe 09	Effectif	6 279	6 669	6 965	6 932	6 730	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des sections CNU	13,6%	13,8%	14,2%	14,4%	14,1%	7,2%
génie informatique,	% dans la grande discipline	26,5%	27,3%	27,8%	28,3%	28,0%	
	Effectif	1 714	1 709	1 728	1 687	1 645	
Section 63	% dans l'ensemble des sections CNU	3,7%	3,5%	3,5%	3,5%	3,4%	-4.0%
Section 63	% dans la grande discipline	7,2%	7,0%	6,9%	6,9%	6,8%	-4,0%
	% dans le groupe	27,3%	25,6%	24,8%	24,3%	24,4%	

Evolution de la population des enseignants-chercheurs sur 20 ans (base 100) 120 100 80 2003 2008 2018 2023 Ensemble des sections — Sciences ◆ Groupe 09 Section 63

% dans le groupe 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.

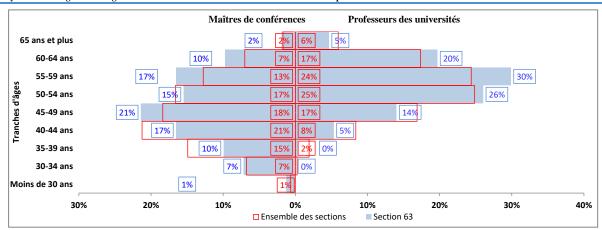
DGRH A1-1 Septembre 2024

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

II/ STRUCTURE DÉMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNÉE 2023 -

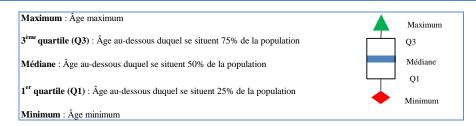
${\bf 2.1} \text{ - Pyramide des âge des enseignants-chercheurs de la section et de l'ensemble des disciplines CNU}$

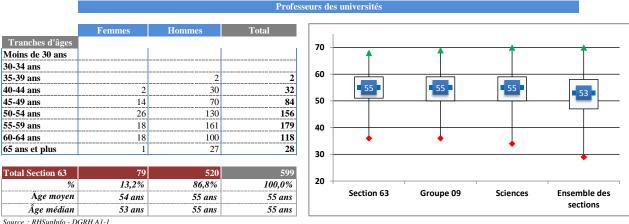


Source : RHSupInfo - DGRH A1-1

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

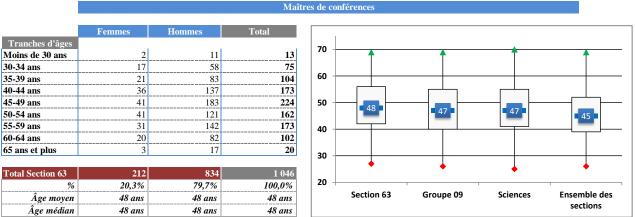
2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 Septembre 2024

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2024 et 2028

				Pro	fesseurs de	es unive	rsités		
	Effectif 2023 (A)	2024	2025	2026	2027	2028	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2019-2023
Ensemble des sections	16 226	522	649	702	771	864	3 508	21,6%	2 467
Sciences	8 592	265	355	349	425	471	1 865	21,7%	1 106
Groupe 09 Mécanique, génie mécanique, génie	2 436	79	106	113	123	146	567	23,3%	368
Section 63	599	17	22	34	32	38	143	23,9%	90

Maîtres de conférences Effectif (B/A) en % 2023 (A) 2024 2025 2026 2027 2028 31 519 462 603 642 750 878 271 317 440 1 630 10,5% Sciences 15 456 215 387 4 294 74 103 99 122 54 Section 63 1 046 15 23 26 30 35 129 12,3%

Sources: RHSupInfo et GESUP - DGRH A1-1

<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 2023 -

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

			Professeu	rs des universités		
	Année	Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	Dont % femmes	Ratio (B/A)
	2019	2 225	34,9%	1 704	34,7%	76,6%
	2020	2 338	36,3%	1 739	36,5%	74,4%
Ensemble des sections	2021	501	26,7%	359	28,4%	71,7%
	2022	394	31,7%	269	28,6%	68,3%
	2023	361	28,5%	247	26,3%	68,4%
			•			
	2019	1 356	27,1%	1 153	27,3%	85,0%
	2020	1 311	27,2%	1 072	27,0%	81,8%
Sciences	2021	301	23,6%	241	24,5%	80,1%
	2022	231	21,2%	180	19,4%	77,9%
	2023	215	21,4%	168	20,8%	78,1%
Groupe 09	2019	429	20,7%	349	20,9%	81,4%
Mécanique, génie	2020	406	19,0%	338	18,6%	83,3%
	2021	98	15,3%	75	14,7%	76,5%
	2022	85	20,0%	67	20,9%	78,8%
	2023	67	11,9%	54	13,0%	80,6%
	2019	120	16,7%	96	16,7%	80,0%
	2020	108	16,7%	82	20,7%	75,9%
Section 63	2021	26	3,8%	15	0,0%	57,7%
	2022	21	19,0%	16	18,8%	76,2%
	2023	20	5,0%	13	0,0%	65,0%

			Maître	s de conférences		
	Année	Candidats (A)	% femmes	Qualifiés (B)	% femmes	Ratio (B/A)
	2019	8 359	46,0%	6 141	45,6%	73,5%
	2020	8 387	46,3%	5 998	46,1%	71,5%
Ensemble des sections	2021	8 195	45,5%	5 953	45,9%	72,6%
	2022	7 338	45,2%	5 342	45,2%	72,8%
	2023	7 235	46,6%	5 358	46,3%	74,1%
	2019	3 871	36,6%	3 151	36,3%	81,4%
	2020	3 714	36,3%	2 905	35,6%	78,2%
Sciences	2021	3 707	36,2%	2 941	35,6%	79,3%
	2022	3 374	37,0%	2 655		78,7%
	2023	3 217	36,6%	2 585	35,5%	80,4%
Groupe 09	2019	1 123	27,2%	838	20.50/	74,6%
^		1 123	29.7%	787	20,570	
Mécanique, génie	2020	1 191		803	28,7%	68,2%
mécanique, génie informatique,	2021	1 191	28,0%	765	27,1%	67,4%
énergétique	2022		31,2%		51,570	68,3%
energenque	2023	1 012	28,0%	707	28,0%	69,9%
	2010	274	22.6%	170	24.704	(2.00/
	2019	283		170	27,7770	62,0%
S - 18 - 11 (2)	2020	288	23,0%	152	21,1%	53,7%
Section 63	2021		22,6%		24,7%	52,1%
	2022	274	24,8%	148	25,7%	54,0%
	2023	272	23,5%	145	23,4%	53,3%

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 univer	rsités		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année		1 000					
	2019	566	1 908	34,2%	3,4	524	34,7%	7,4%
Ensemble des	2020	580	2 004	35,5%	3,5	542	38,7%	6,6%
sections	2021	598	2 225	35,8%	3,7	555	42,0%	7,2%
	2022	607	2 011	35,6%	3,3	569	40,2%	6,3%
	2023	631	1 895	35,4%	3,0	572	41,3%	9,4%
	2019	222	942	20,9%	4,2	207	22,7%	6,8%
	2020	225	942	22,6%	4,2	212	29,2%	5,8%
Sciences	2021	238	1 046	22,1%	4,4	223	29,1%	6,3%
	2022	234	937	22,2%	4,0	224	22,3%	4,3%
	2023	267	867	20,1%	3,2	250	24,8%	6,4%
Groupe 09	2019	63	268	14,9%	4,3	61	14,8%	3,2%
	2020	81	289	15,6%	3,6	76	19,7%	6,2%
	2021	72	296	14,5%	4.1	67	17,9%	6.9%
	2022	76	299	17,4%	3,9	73	20,5%	3,9%
énergétique	2023	90	280	15.0%	3,1	82	14,6%	8,9%
0 1				,-,-	-,-		- 1, - 7 - 7	u,. , .
	2019	14	45	11.1%	3,2	14	0.0%	0.0%
	2020	16	55	18,2%	3,4	15	13,3%	6,3%
Section 63	2021	14	51	11,8%	3,6	13	30,8%	7,1%
	2022	13	66	7,6%	5.1	13	7,7%	0.0%
	2023	14	58	10,3%	4,1	13	7,7%	7,1%
Calavii			20	10,5/0	,1	13	7,770	7,1 70

			M	aîtres de	a a mCá ma m			
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)		% femmes	% non pourvus
	Année							
	2019	1 070	7 958	47,4%	7,4	1 018		4,9%
Ensemble des	2020	1 155	8 508	47,2%	7,4	1 104	48,1%	4,4%
sections	2021	1 106	8 504	45,7%	7,7	1 065	46,7%	3,7%
sections	2022	1 351	8 230	45,0%	6,1	1 270	52,0%	6,0%
	2023	1 567	8 110	45,0%	5,2	1 436	46,0%	8,4%
	2019	364	2 719	34,4%	7,5	348	35,9%	4,4%
	2020	409	2 958	34,1%	7,2	392	36,0%	4,2%
Sciences	2021	411	3 130	31,6%	7,6	392	30,9%	4,6%
	2022	518	2 905	31,8%	5,6	479	33,4%	7,5%
	2023	596	2 832	32,2%	4,8	528	30,3%	11,4%
Groupe 09	2019	114	797	27,2%	7,0	106	34,0%	7,0%
	2020	122	978	30,2%	8,0	113	28,3%	7,4%
	2021	123	1 087	27,2%	8,8	115	29,6%	6,5%
	2022	158	918	28,5%	5,8	144	25,0%	8,9%
énergétique	2023	184	856	29,3%	4,7	151	23,8%	17,9%
	2019	20	139	26,6%	7,0	17	47,1%	15,0%
	2020	29	221	22,6%	7,6	26	23,1%	10,3%
Section 63	2021	30	232	22,4%	7,7	29	20,7%	3,3%
	2022	36	218	21,6%	6,1	33	18,2%	8,3%
	2023	36	184	19,6%	5,1	32	18,8%	11,1%

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

DGRH A1-1 Septembre 2024

SECTION 63

Génie électrique, électronique, photonique et systèmes

IV / Composition des effectifs enseignants contractuels 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 contractuels (A)
Ensemble des	Effectif *	6 615	12 540	4 807	910	1 154	2 271	2 751	31 048	65 000
sections	Ratio "effectif / (A)"	10,2%		7,4%	1,4%		3,5%	4,2%		65 099
	Effectif *	3 437	6 900	1 380		186	359	506	12 768	
Sciences	Ratio "effectif / (A)	11,6%		4,6%		100	1,2%	1,7%	12 /00	29 730
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,0%	55,0%	28,7%		16,1%	15,8%	18,4%	41,1%	29 / 30
Groupe 09	Effectif *	758	1 517	370		60	160	200	3 065	
Mécanique,	Ratio "effectif / (A)	9,2%		4,5%			1,9%	2,4%		
	% dans l'ensemble des sections CNU	11,5%	12,1%	7,7%		5,2%	7,0%	7,3%	9,9%	8 218
informatique, énergétique	% dans la grande discipline	22,1%	22,0%	26,8%		32,3%	44,6%	39,5%	24,0%	
	Ties de v	150	200	71		15	20	26	700	
	Effectif * Ratio "effectif" / (A)	156 8,1%		71 3,7%		17	20 1,0%	26 1,4%	680	
Section 63	% dans l'ensemble des sections CNU	2,4%	3,1%	1,5%		1,5%	0,9%	0,9%	2,2%	1 918
	% dans la grande discipline	4,5%	5,7%	5,1%		9,1%	5,6%	5,1%	5,3%	
	% dans le groupe	20,6%	25,7%	19,2%		28,3%	12,5%	13,0%	22,2%	

 $\underline{Source}\ : Enquête\ sur\ la\ situation\ des\ enseignants\ contractuels\ 2022-2023\ -\ DGRH\ A1-1$

m V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2023 -

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	21	37
AIX-MARSEILLE EC	3	3
ALBI INU JF CHAMPOLLION	3	4
AMIENS	3	8
ANGERS	1	5
ARTOIS	5	18
AVIGNON	1	3
BELFORT UTBM	2	9
BESANCON	13	17
BESANCON ENSM	5	6
BORDEAUX	18	24
BORDEAUX IP	11	8
BOURGES INSA CVL	5	5
BREST	9	19
BREST ENI	3	8
BRETAGNE SUD		
CAEN	8	14
CAEN ENSI	3	3
CENTRALE LILLE INSTITUT	9	10
CENTRALESUPELEC	2	1
CERGY ENSEA	6	4
CHAMBERY	6	14
CLERMONT AUVERGNE	9	22
CLERMONT SIGMA		
COMPIEGNE UTC	7	6
CORTE		1
COTE D'AZUR UNIVERSITE	14	11
CY CERGY PARIS UNIVERSITE	7	12
DIJON	4	5
ENS LOUIS LUMIERE		
ENS PARIS-SACLAY	4	6
EVRY		2
EVRY ENSIIE		
GRENOBLE ALPES	16	23
GRENOBLE IP	25	31
GUSTAVE EIFFEL UNIVERSITE	3	5
GUYANE	2	7
INSA HAUTS-DE-FRANCE	4	7
LA REUNION		4

Total	%
58	3,5%
6	0,4%
7	0,4%
· <u>'</u>	0,7%
6	
	0,4%
4	1,4%
	0,2%
	1.00/
<u>30</u> 11	1,8%
	0,7%
42	2,6%
19	1,2%
10	0,6%
28	1,7%
11	0,7%
2	0,1%
22	1,3%
6	0,4%
19	1,2%
3	0,2%
10	0,6%
20	1,2%
31	1,9%
13	0,8%
1	0,1%
25	1,5%
19	1,2%
9	0,5%
10	0,6%
2	0,1%
39	2,4%
56	3,4%
8	0,5%
9	0,5%
11	0,7%
4	0,2%
	1

^{*} Les effectifs sont données 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.

LE HAVRE LE MANS LILLE LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2	Professeurs des universités	23 12 41 25 9 28 44 33
LE HAVRE LE MANS LILLE LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON I LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	3 26 20 4 29 14 4 29 14 25 13 1 5 4 11 14 15 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	4 46
LE MANS LILLE LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS ISM PARIS ISM PARIS ISM PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES RENNES ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	3 26 20 4 29 14 4 29 14 25 13 1 5 4 11 14 15 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	4 46 23 12 41 25 9 28 44 33
LE MANS LILLE LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES ORLEANS PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS ISM PARIS ISM PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	3 26 20 4 29 14 4 29 14 25 13 1 5 4 11 14 15 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	4 46 23 12 41 25 9 28 44 33
LILLE LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CHARMAN PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	3 26 20 4 29 14 4 29 14 25 13 1 5 4 11 14 15 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19	4 46 23 12 41 25 9 28 44 33
LILLE LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CHARMAN PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	26 20 4 29 14 29 14 29 14 25 5 4 13 1	46 23 12 41 25 9 28 44 33 33
LIMOGES LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ISM PARIS ENSAM POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN	20 4 29 14 4 4 14 25 13 1 5	23 12 41 25 9 28 44 33
LITTORAL LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES C NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN	4 29 14 4 25 13 13 1 5 5 4 4 1 1	12 41 25 9 28 44 33 9
LORRAINE LYON 1 LYON 2 LYON EC LYON EC LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM RENES REIMS REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN	29 14 4 14 25 13 1 1 5	41 25 9 28 44 33 9 9
LYON I LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS SIM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	14 25 13 13 1 5 4	25 9 28 44 33 9 9
LYON 2 LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ENSAM POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN	14 25 13 1 5 5	9 28 44 33 9 9
LYON EC LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	14 25 13 1 5 4	28 44 33 9 9
LYON ENS LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	14 25 13 1 5 4	28 44 33 9 9
LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	14 25 13 1 5 4	9 6 9
LYON INSA MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CITE UNIVERSITE PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	25 13 1 5 4	9 6 9
MONTPELLIER MULHOUSE NANTES NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CONSUM PARIS ENSAM POLYNESITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN	25 13 1 5 4	9 6 9
MULHOUSE NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	13 1 5 5 4 1	9 6 9
NANTES NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN	5 4 1	9 6 9
NANTES EC NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	5 4 1	9 6 9
NIMES ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	5 4 1	9
ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	9
ORLEANS PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	9
PARIS 08 PARIS 10 PARIS 12 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	9
PARIS 10 PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	9
PARIS 12 PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ENSAM PARIS -SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	9
PARIS 13 PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1 3 1	
PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	3	12
PARIS CITE UNIVERSITE PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	
PARIS CNAM PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	1
PARIS ENSAM PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	4	16
PARIS ISM PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	4	
PARIS-SACLAY UNIVERSITE PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	4	8
PAU PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA		
PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	27	50
PERPIGNAN POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	2	8
POITIERS POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA		6
POLYNESIE REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	18
REIMS RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	8	18
RENNES RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA		
RENNES INSA ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	1	9
ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	17	18
ROUBAIX ENSAIT ROUEN ROUEN INSA	6	
ROUEN ROUEN INSA		
ROUEN INSA		12
	4	13
SORBONNE UNIVERSITE	1	
	13	29
ST ETIENNE	10	21
STRASBOURG	9	23
STRASBOURG INSA	2	6
TARBES UTT		5
	1	
TOULON	2	3
TOULOUSE 2	1	4
TOULOUSE 3	26	55
TOULOUSE CAPITOLE		1
TOULOUSE INP	17	18
	1 / 1	
TOULOUSE INSA		5
TOURS	5	22
TROYES UTT		
UNIV POLYTECHNIQUE HAUTS	5	2
VERSAILLES ST QUENT.	5 7 2	2
	5 7 2 3-DE-FRANCE 13	
Total général	5 7 2	2 13 4

DGRH A1.1 Septembre 2024

SECTION 63

 $G\'enie\'electrique,\'electronique, photonique\'et syst\`emes$

VI / LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNÉE 2023 -

Dispute Color Co	~			Professeurs d	es universités	Maîtres de	conférences	Enseignants-	chercheurs
Decoration 1. Decoration	Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Billioner de contra platogram 121 00% 158 0.25% 271 1	лзегрине	_	Droit privé et sciences criminelles	679	4,2%	1 183	3,8%	1 862	3,9%
Mathematical Content of Math				·					2,8%
Double Company Compa				··					0,6% 0,9%
16 Science of gention of a management 500 3-56 327 5-58 1239 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Droit								8,1%
Treat Design 24-State and commentations 24-State 25-State									3,6%
Peter Name									4,7%
10 Scheene of bullianges 290 1.5% 258 1.7% 776 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.7% 2.0% 1.7% 1.			e 02 - Sciences economiques						8,3% 16,4%
Proceedings			Sciences du langage						1,6%
10 Information companies 93 0.05% 118 0.45% 200 0.				·					0,6%
1 Reclear implements of manufactures 1.5 2.5% 1.52 3.7% 1.565 3.									1,7% 0,4%
12 Buckle germaniques on scandinaves \$2 0.5% 244 0.0% 326 0.0									3,3%
1.5 Frades marmanes 1.5									0,7%
13 Langue, Informative et culture articularly, salariques of datures aires 108 0.7% 320 1,0% 426 0.7% 1.0% 1									0,2%
Tental process St. Lemment Litteral litter				*					1,9%
16		15		106	0,7%	320	1,0%	426	0,9%
17 Philosophe Achieteurin (cost befories or sex praispers), arts appliquées, arts plataquees, arts appliquées arts de processor de l'active d'active de l'active d'active d'act									11,4%
Lettres				·					2,9% 0,8%
18		17		101	1,070		0,770	380	
Lettres		18	arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	220	1,4%	513	1,6%	733	1,5%
Lettres				271	1.70/		2.00/		
21 Historine et sirichistimes, historine des mondes mediemes et des mondes mediemes, historine du mondes médiemes, de l'articular mondes médiemes, historine du monde contemporarie de l'articular de	Lettres			·					1,9% 0,5%
Immoniss medicinary Abstract excitations is historic des mondes modernes, historice du monde 374 2,3% 644 2,0% 1018 2,2% 23 23 24 23 25 25 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 27 28 28									
2 Contemporals of Part 1, the I musique 374 2.5% 644 2.5% 1018 2.2%		21		262	1,6%	452	1,4%	/14	1,5%
23 Géographic physique, humaine, économique et régionale 272 1,7% 577 1,8% 849 1.		22	The state of the s	374	2,3%	644	2,0%	1 018	2,1%
24 Anneagement de l'espace, urbanisme 9-3 0.0% 164 0.5% 257 0.		23		272	1.7%	577	1.8%	849	1,8%
70 Sciences de Féducation et de la formation 202 1,2% 501 1,6% 703 1,7% 713 1,7% 715			Aménagement de l'espace, urbanisme	93					0,5%
Times									13,5%
72				·					1,5% 1,7%
73									0,2%
Total groups 12 - Interelise plinative 681 4.2% 1857 5.9% 2.538 5.7% 7.6%		73	Cultures et langues régionales	17	0,1%		0,1%	48	0,1%
Total Theologic catholique									1,9%
Total Disclogie 12									5,3% 0,1 %
Total Theologie				·					0,0%
25 Mathématiques 468 2.9% 771 2.4% 1.290 2.2									0,1%
26 Mathématiques appliquées et applications des mathématiques 651 4.0% 2.233 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.2% 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.323 7.1% 3.2% 7.1% 3.2% 7.2%									30,3% 2,6%
27				·					3,7%
28 Milleux denses et matériaux		27	Informatique	·					7,0%
29 Constituants élémentaires 167 1.0% 212 0.7% 379 0.									13,3%
Milieux diluées to optique 2.54 1.6% 3.47 1.1% 601 4.2% 2.278 4.2% 3.31 Chimie théorique, physique, analytique 363 2.2% 6.36 2.0% 999 2.2% 3.31 Chimie théorique, physique, analytique 363 2.2% 6.36 2.0% 999 2.2% 3.32 Chimie organique, minérale, industrielle 4.21 2.6% 7.61 2.4% 1182 2.2% 5.35 5.30 1.35 5.30									2,7% 0,8%
31 Chimie théorique, physique, analytique 363 2.2% 636 2.0% 999 2.3				·					1,3%
32 Chimie organique, minérale, industrielle 421 2,6% 761 2,4% 1182 2, 3 3 Chimie des matériaux 554 2,2% 516 16,5% 870 1, 1 1 1 1 1 1 1 1 1									4,8%
Sciences 33 Chimie des matériaux 354 2,2% 516 1,6% 870 1.									2,1% 2,5%
Total groupe 07 - Chimie									1,8%
Sciences 35 Structure et évolution de la Terre et des autres planètes 183 1,1% 325 1,0% 508 1,			e 07 - Chimie		7,0%				6,4%
Sciences 36 Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère 127 0,8% 251 0,8% 378 0,0									0,4%
37 Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes 62 0,4% 125 0,4% 187 0,				*					1,1%
Total groupe 08 - Sciences de la terre	Sciences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	127	0,8%	251	0,8%	378	0,8%
60 Mécanique, génie mécanique, génie civil 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 62 Energétique, génie des procedés 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 63 Génie électrique, génie mécanique, photonique et systèmes 65 Génie électrique, génie mécanique, génie informatique, énergétique 64 Biochimie et biologie moléculaire 65 Biologie cellulaire 65 Biologie cellulaire 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 66 Biologie des organismes 66 Biologie des organismes 66 Biologie des organismes 66 Biologie des organismes 67 Biologie des populations et écologie 68 Biologie des organismes 68 Biologie des organismes 69 Neurosciences 61 Al 40,8% 253 0,8% 387 0, 69 Neurosciences 61 Al 40,8% 253 0,8% 387 0, 70 Total groupe 10 - Biologie et biochimie 63 Séciences du médicament et des autres produits de santé 61 Total Sciences 68 Séciences du médicament et des autres produits de santé 61 Control groupe 11 - Pharmacie 69 Maieutique 61 Control groupe 11 - Pharmacie 60 Maieutique 61 Control groupe 11 - Pharmacie 61 Control groupe 11 - Pharmacie 62 Energénique, génie des produits de santé 61 Control groupe 11 - Pharmacie 61 Control groupe 11 - Pharmacie 62 Energénique, génie des produits de santé 61 Control groupe 11 - Pharmacie 61 Control groupe									0,4%
61 Génie informatique, automatique et traitement du signal 597 3,7% 1085 3,4% 1682 3, 62 Energétique, génie des procédés 407 2,5% 660 2,1% 1067 2, 63 Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 599 3,7% 1046 3,3% 1645 3, 70 1046 3,3% 1									2,6% 4,9%
62 Energétique, génie des procédés 63 Génie électrique, électronique photonique et systèmes 59 3.7% 1 046 3.3% 1 645 3.3 Total groupe 0 9 - Mécanique, génie informatique, énergétique 2 436 15.0% 4 294 13.6% 6 730 14.4 64 Biochimie et biologie moléculaire 330 2.0% 709 2.2% 1 039 2. 65 Biologie cellulaire 331 2.0% 701 2.2% 1 032 2. 66 Physiologie 67 Biologie des populations et écologie 222 1.4% 492 1,6% 732 11. 68 Biologie des populations et écologie 222 1.4% 492 1,6% 731 1.1 68 Biologie des organismes 165 1.0% 309 1.0% 474 1.1 69 Neurosciences 134 0.8% 253 0.8% 387 0. Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 409 8.7% 2.969 9,4% 4 378 9. Total Sciences 8 592 53.0% 15 456 49.0% 24 048 50. 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 117 0.7% 281 0.9% 398 0. 85 Sciences du médicament et des autres produits de santé 188 1.2% 350 1.1, % 538 1.1 87 Sciences du médicament et des autres produits de santé 112 0.7% 2.67 0.8% 379 0. Total groupe 11 - Pharmacie 90 Maïeutique 11 0.0% 12 0.0% 13 5. Pharmacie 90 Maïeutique 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 90 Control de readaptation 91 O.1% 19 0.1% 2.8 0.0% 13 0.0% 10 0.0% 12 0.0% 13 0.0% 10 0									3,5%
Total groupe 09 - Mécanique, génie mécanique, énergétique 2 436 15,0% 4 294 13,6% 6 730 14,									2,29
64 Biochimie et biologie moléculaire 330 2,0% 709 2,2% 1 039 2, 65 Biologie cellulaire 331 2,0% 701 2,2% 1 032 2, 66 Physiologie 227 1,4% 505 1,6% 732 11, 66 Physiologie 2227 1,4% 492 1,6% 714 1, 68 Biologie des organismes 165 1,0% 309 1,0% 474 1, 69 Neurosciences 134 0,8% 253 0,8% 387 0, 704 200 20									3,4%
65 Biologie cellulaire 331 2,0% 701 2,2% 1032 2, 66 Physiologie 227 1,4% 505 1,6% 732 1, 67 Biologie des populations et écologie 222 1,4% 492 1,6% 714 1, 68 Biologie des organismes 165 1,0% 309 1,0% 474 1, 68 Biologie des organismes 165 1,0% 309 1,0% 474 1, 69 Neurosciences 134 0,8% 253 0,8% 387 0, 700 0,00 154 1, 700 1, 700 1,									14,1%
66 Physiologie 227 1,4% 505 1,6% 732 1,									2,29
68 Biologie des organismes 165 1,0% 309 1,0% 474 1, 69 Neurosciences 134 0,8% 253 0,8% 387 0, Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 409 8,7% 2 969 9,4% 4 378 9, 700 2 500 15 456 49,0% 24 048 50, 700 2 500 2 50, 700 2 50,		66	Physiologie	227	1,4%	505	1,6%	732	1,5%
69 Neurosciences 134 0.8% 253 0.8% 387 0. Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 409 8.7% 2 969 9.4% 4 378 9. Total Sciences 8 592 53.0% 15 456 49.0% 24 048 50. 85 Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé 117 0.7% 281 0.9% 398 0. 86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 118 1.2% 350 1.1% 538 1. 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 112 0.7% 267 0.8% 379 0. Total groupe 11 - Pharmacie 417 2.6% 898 2.8% 1 315 2. Pharmacie 90 Maïeutique 3 0.0% 7 0.0% 10 0. 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 9 0.1% 19 0.1% 28 0. 92 Sciences infirmières 1 0.0% 12 0.0% 13 0. Total Pharmacie 430 2.7% 936 3.0% 1 366 2. Total Pharmacie 430 2.7% 936 3.0% 1 366 2.									1,5%
Total groupe 10 - Biologie et biochimie 1 409 8,7% 2 969 9,4% 4 378 9,			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						1,0% 0,8%
Total Sciences 8 592 53,0% 15 456 49,0% 24 048 50,									9,2%
86 Sciences du médicament et des autres produits de santé 188 1,2% 350 1,1% 538 1, 87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 112 0,7% 267 0,8% 379 0, Total groupe 11 - Pharmacie 417 2,6% 898 2,8% 1315 2, 40 2,6% 2,8% 1315 2, 40 2,6% 2,8% 1315 2, 40 2,8% 1315 2, 40 2,8% 1315 2, 40 2,8% 2,8% 1315 2, 40 2,8% 2,8% 1315 2, 40 2,8% 2,		Total Science	ees		53,0%	15 456	49,0%	24 048	50,4%
87 Sciences biologiques, fondamentales et clinique 112 0,7% 267 0,8% 379 0, Total groupe 11 - Pharmacie 417 2,6% 898 2,8% 1 315 2, Pharmacie 90 Maïeutique 3 0,0% 7 0,0% 10 0, 91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 9 0,1% 19 0,1% 28 0, 92 Sciences infirmières 1 0,0% 12 0,0% 13 0, Total Autres sections santé 13 0,1% 38 0,1% 41 0, Total Pharmacie 430 2,7% 936 3,0% 1 366 2, Total Pharmacie 430 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2,7% 2									0,89
Total groupe 11 - Pharmacie				·					1,1% 0,8%
91 Sciences de la rééducation et de réadaptation 9 0,1% 19 0,1% 28 0,0 92 Sciences infirmières 1 0,0% 12 0,0% 13 0,1 Total Autres sections santé 13 0,1% 38 0,1% 41 0, Total Pharmacie 430 2,7% 936 3,0% 1 366 2,				417					2,8%
92 Sciences infirmières 1 0,0% 12 0,0% 13 0, Total Autres sections santé 13 0,1% 38 0,1% 41 0, Total Pharmacie 430 2,7% 936 3,0% 1 366 2,	Pharmacie		Maïeutique	3					0,0%
Total Autres sections santé 13 0.1% 38 0.1% 41 0, Total Pharmacie 430 2,7% 936 3,0% 1 366 2,									0,1%
Total Pharmacie 430 2,7% 936 3,0% 1 366 2,									0,0%
									2,9%
			Total général	16 226	100,0%	31 519	100,0%	47 745	100,0%

Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Discipline				
			01	Droit privé et sciences criminelles
		Droit et science	02	Droit public
	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions
DROIT			04	Science politique
DROIT		Sciences économiques et de gestion	05	Sciences économiques
	02		06	Sciences de gestion et du management
			07	Sciences du langage
		Langues et	08	Langues et littératures anciennes
	03		09	Langue et littérature française
			10	Littératures comparées
			11	Etudes anglophones
			12	Etudes germaniques et scandinaves
			13	Etudes slaves et baltes
			14	Etudes romanes
			15	Langues, littératures et culture africaines, asiatiques et d'autres aires linguistiques
		-	16	Psychologie et ergonomie
			17	Philosophie
			10	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémolog
LETTRES			18	des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art
LETTRES			19	Sociologie, démographie
	04	Sciences humaines	20	Ethnologie, préhistoire, anthropologie biologique
		i i	21	Histoire, civilisation, archéologie et art des mondes anciens et médiévaux
		**		Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art; de la
			22	musique
			23	Géographie physique, humaine, économique et régionale
		i i	24	Aménagement de l'espace, urbanisme
			70	Sciences de l'éducation et de la formation
		Groupe interdisciplinaire	71	Sciences de l'information et de la communication
	12		72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
			73	Cultures et langues régionales
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Théalacia		76	Théologie catholique
	Théologie		77	Théologie protestante
		Mathématiques et -	25	Mathématiques
	05	informatique -	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
		mormanque	27	Informatique
		Physique	28	Milieux denses et matériaux
	06		29	Constituants élémentaires
			30	Milieux dilués et optique
	07	Chimie	31	Chimie théorique, physique, analytique
			32	Chimie organique, minérale, industrielle
			33	Chimie des matériaux
	08	Sciences de la terre	34	Astronomie, astrophysique
OTT			35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes
SCIENCES			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère
			37	Enveloppe fluide du système Terre et autres planètes
	09	Mécanique, génie	60	Mécanique, génie mécanique, génie civil
		mécanique, génie informatique,	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal
			62	Energétique, génie des procédés
		énergétique	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes
	10	Biologie et biochimie	64	Biochimie et biologie moléculaire
			65	Biologie cellulaire
			66	Physiologie
			67	Biologie des populations et écologie
			68	Biologie des organismes
	11	Pharmacie -	69	Neurosciences Crimoso physica chimiques et ingéniéria appliquée à la corté
			<u>80</u>	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé Sciences du médicament et des autres produits de santé
			81	
			82	Sciences biologiques, fondamentales et clinique Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé
IARMACIE			<u>85</u>	Sciences physico-chimiques et ingenierie appliquee à la sante Sciences du médicament et des autres produits de santé
HARMACIE			<u>86</u> 87	Sciences du medicament et des autres produits de sante Sciences biologiques, fondamentales et clinique
			90	Maïeutique Maïeutique
	Autres	ections santé	90 91	Sciences de la rééducation et de réadaptation
	co occuono sunt		91	Sciences de la reeducation et de readaptation Sciences infirmières
			92	Lacrences utilitimeres