

# MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

# Fiches démographiques des sections du CNU - Année 2014 / 2015 -

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 2016 et 2020

• 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 d'effectifs et d'analyse des ressources humaines

DGRH A1-1 / J.Th.

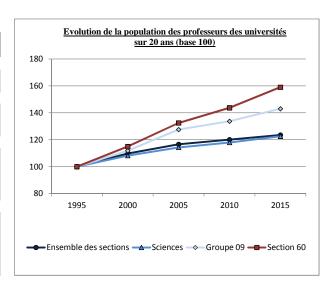
#### **SECTION 60**

Mécanique, génie mécanique, génie civil

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

#### 1.1 - Professeurs des universités

	ı						
		4005	2000	Années	2010	2015	Variation
		1995	2000	2005	2010	2015	1995-2015
Ensemble des sections	Effectif	12 483	13 690	14 553	14 986	15 416	23,5%
	Effectif	6 601	7 142	7 543	7 786	8 089	
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	52,9%	52,2%	51,8%	52,0%	52,5%	22,5%
Groupe 09	Effectif	1 595	1 784	2 034	2 133	2 281	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des sections CNU	12,8%	13,0%	14,0%	14,2%	14,8%	43,0%
génie informatique,	% dans la grande discipline	24,2%	25,0%	27,0%	27,4%	28,2%	
	Effectif	490	563	649	704	779	
Section 60	% dans l'ensemble des sectionsCNU	3,9%	4,1%	4,5%	4,7%	5,1%	59,0%
Section 00	% dans la grande discipline	7,4%	7,9%	8,6%	9,0%	9,6%	37,0 /0
	% dans le groupe	30,7%	31,6%	31,9%	33,0%	34,2%	

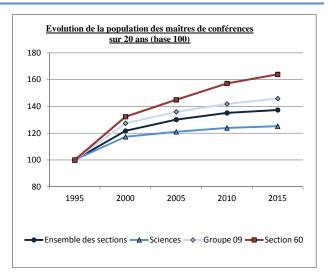


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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			
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 1995-2015
Ensemble des sections	Effectif	24 865	30 266	32 358	33 601	34 154	37,4%
Catanana	Effectif	13 557	15 904	16 407	16 800	16 976	25.20/
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	54,5%	52,5%	50,7%	50,0%	49,7%	25,2%
Groupe 09	Effectif	3 228	4 113	4 388	4 579	4 710	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des sections CNU	13,0%	13,6%	13,6%	13,6%	13,8%	45,9%
génie informatique,	% dans la grande discipline	23,8%	25,9%	26,7%	27,3%	27,7%	
	Effectif	981	1 298	1 422	1 542	1 608	
Section 60	% dans l'ensemble des sections CNU	3,9%	4,3%	4,4%	4,6%	4,7%	63,9%
Section 60	% dans la grande discipline	7,2%	8,2%	8,7%	9,2%	9,5%	03,9%
	% dans le groupe stion GESUP 1 / GESUP 2	30,4%	31,6%	32,4%	33,7%	34,1%	



<u>Source</u>: Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - 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			
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 1995-2015
Ensemble des sections	Effectif	37 348	43 956	46 911	48 587	49 570	32,7%
	Effectif	20 158	23 046	23 950	24 586	25 065	
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	54,0%	52,4%	51,1%	50,6%	50,6%	24,3%
Groupe 09	Effectif	4 823	5 897	6 422	6 712	6 991	
Mécanique, génie mécanique,	% dans l'ensemble des section CNU	12,9%	13,4%	13,7%	13,8%	14,1%	45,0%
	% dans la grande discipline	23,9%	25,6%	26,8%	27,3%	27,9%	
	Effectif	1 471	1 861	2 071	2 246	2 387	
Section (A	% dans l'ensemble des section CNU	3,9%	4,2%	4,4%	4,6%	4,8%	62.20/
Section 60	% dans la grande discipline	7,3%	8,1%	8,6%	9,1%	9,5%	62,3%
	% dans le groupe	30,5%	31,6%	32,2%	33,5%	34,1%	

Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

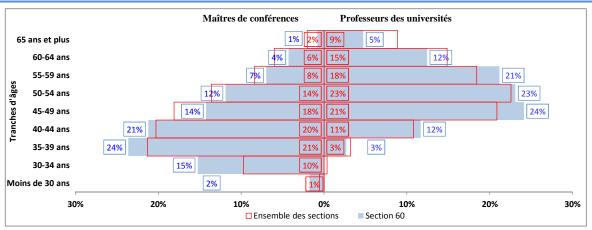
Champ : Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

#### **SECTION 60**

Mécanique, génie mécanique, génie civil

#### II/ STRUCTURE DEMOGRAPHIQUE DE LA SECTION - ANNEE 2015 -

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

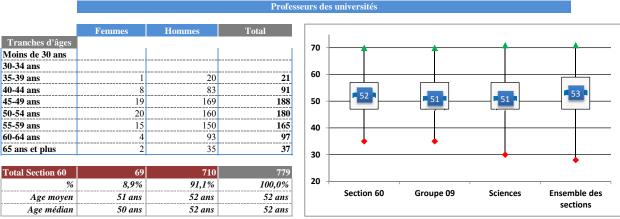


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

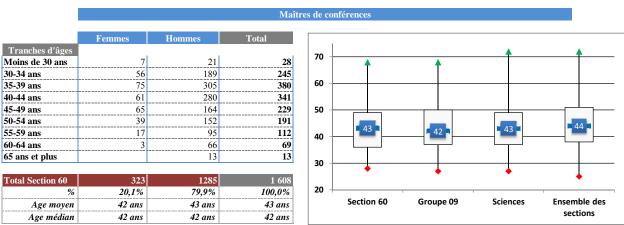
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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



Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

#### **SECTION 60**

Mécanique, génie mécanique, génie civil

#### 2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de 64ans entre 2016 et 2020

	Professeurs des universités								
	Effectif 2015 (A)	2016	2017	2018	2019	2020	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2011-2015
Ensemble des sections	15 416	440	485	487	491	558	2 461	16,0%	3 386
Sciences	8 089	178	201	196	219	269	1 063	13,1%	1 425
Groupe 09 Mécanique, génie mécanique,	2 281	51	55	53	72	85	316	13,9%	349
Section 60	779	16	18	25	24	31	114	14,6%	117

		Maîtres de conférences								
'	Effectif 2015 (A)	2016	2017	2018	2019	2020	Total (B)	(B/A) en %	Retraites 2011-2015	
Ensemble des sections	34 154	385	408	460	470	483	2 206	6,5%	3 021	
Sciences	16 976	119	128	153	158	190	748	4,4%	1 147	
Groupe 09 Mécanique, génie mécanique, génie	4 710	32	42	43	43	57	217	4,6%	239	
Section 60	1 608	14	17	14	14	22	81	5,0%	86	

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

#### III / LA QUALIFICATION ET LE RECRUTEMENT DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS - ANNEE 2015 -

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

			Professeu	rs des universités		
		Candidats	%	Qualifiés	Dont %	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2011	2 069	29,3%	1 602	29,5%	77,4%
	2012	2 092	30,4%	1 630	30,6%	77,9%
Ensemble des sections	2013	2 091	33,2%	1 657	33,7%	79,2%
	2014	2 030	33,4%	1 591	33,9%	78,4%
	2015	2 579	37,1%	1 784	34,5%	69,2%
	2011	1 401	23,6%	1 109	23,4%	79,2%
	2012	1 407	24,7%	1 144	25,3%	81,3%
Sciences	2013	1 444	27,6%	1 187	27,3%	82,2%
	2014	1 362	26,1%	1 083	26,1%	79,5%
	2015	1 297	26,5%	1 079	26,2%	83,2%
Groupe 09	2011	439	17,5%	289	18,3%	65,8%
Mécanique, génie	2012	437	16,5%	309	17,5%	70,7%
mécanique,	2013	443	20,1%	319	18,8%	72,0%
génie informatique,	2014	381	15.2%	260	14.2%	68,2%
énergétique	2015	371	17.0%	276	15.6%	74,4%
				-	,-,-	,.,.
	2011	162	17.9%	117	19,7%	72,2%
	2012	170	11.2%	118	12.7%	69,4%
Section 60	2013	168	14,9%	116	14,7%	69,0%
5555511 00	2014	156	14,7%	108	11,1%	69,2%
	2015	143	11,9%	115	10,4%	80,4%
C CALANTE ANTARE		143	11,9/0	113	10,470	80,476

			Maître	s de conférences		
		Candidats	%	Qualifiés	%	Ratio
		(A)	femmes	(B)	femmes	(B/A)
	Année					
	2011	8 996	44,0%	6 503	43,3%	72,3%
	2012	9 089	45,2%	6 689	44,5%	73,6%
Ensemble des sections	2013	9 190	45,1%	6 799	43,9%	74,0%
	2014	9 123	46,3%	6 767	45,9%	74,2%
	2015	8 764	46,1%	6 493	45,8%	74,1%
	2011	4 852	35,9%	3 900	35,7%	80,4%
	2012	4 691	36,6%	3 855	36,1%	82,2%
Sciences	2013	4 740	36,3%	3 889	35,7%	82,0%
	2014	4 659	38,4%	3 824	38,4%	82,1%
	2015	4 392	37,8%	3 577	37,4%	81,4%
Groupe 09	2011	1 376	24,0%	867	23.8%	63,0%
Mécanique, génie	2012	1 265	23.6%	859	23.7%	67.9%
	2013	1 287	22,2%	817	20,1%	63.5%
	2014	1 204	27.3%	738	24.8%	61,3%
	2015	1 147	27.7%	760	25.3%	66,3%
			1,71.7.4		22,070	
	2011	522	20,7%	363	21,2%	69,5%
	2012	466	19.5%	336	18.5%	72,1%
Section 60	2013	488	19,7%	321	19,3%	65,8%
	2014	427	24.4%	272	22,1%	63,7%
	2015	431	27,1%	315	25,4%	73,1%
		431	27,170	313	25,470	73,170

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 2011	1 162	2 420	27,9%	2,1	970	31,9%	16,5%
	2011	1 075	2 434	29.5%	2,3	883	29.3%	17.9%
Ensemble des	2013	817	2 072	30,3%	2,5	717	31,7%	12.2%
sections	2014	802	2 084	31,4%	2,6	711	34.0%	11.3%
	2015	779	2 188	32,5%	2,8	689	36,3%	11,6%
					<i></i>			,
	2011	507	1 384	20,4%	2,7	466	23,2%	8,1%
	2012	448	1 302	19,4%	2,9	403	16,9%	10,0%
Sciences	2013	323	1 100	21,0%	3,4	294	20,7%	9,0%
	2014	315	1 109	19,9%	3,5	299	21,4%	5,1%
	2015	260	1 090	22,7%	4,2	247	26,7%	5,0%
Groupe 09	2011	140	344	15,4%	2,5	127	17,3%	9,3%
Mécanique,	2012	136	337	15,1%	2,5	116	17,2%	14,7%
	2013	94	278	12,9%	3,0	85	17,6%	9,6%
génie	2014	99	294	10,9%	3,0	94	10,6%	5,1%
informatique,	2015	67	260	15,0%	3,9	59	15,3%	11,9%
	2011	60	157	14,6%	2,6	54	11,1%	10,0%
	2012	58	140	15,7%	2,4	48	22,9%	17,2%
Section 60	2013	39	103	11,7%	2,6	35	17,1%	10,3%
	2014	45	124	6,5%	2,8	41	9,8%	8,9%
	2015	30	117	9,4%	3,9	25	8,0%	16,7%

Source : GALAXIE - ANTEE / FIDIS

<sup>&</sup>lt;u>Champ</u>: Hors article 46-3 et les agrégations
\* Le nombre de candidats dans les grandes disciplines "Lettres" et "Sciences" ont été corrigés pour les années 2011 et 2013.

			M	aîtres de	conféren	ces		
		Publiés (A)	Candidats (B)	% femmes	Ratio (B/A)	Pourvus	% femmes	% non pourvus
	Année 2011	1 989	9 918	46.4%	5.0	1 881	44.8%	5,4%
	2012	1 852	9 697	46,5%	5,2	1 742	45,2%	5,9%
Ensemble des	2013	1 675	9 859	45.9%	5.9	1 593	46.5%	4.9%
sections	2014	1 447	9 680	46,3%	6.7	1 393	44,7%	3,7%
	2015	1 299	9 497	46,9%	7,3	1 256	46,9%	3,3%
	2011	878	4 558	34,2%	5,2	842	28,9%	4,1%
	2012	774	4 355	34,8%	5,6	736	31,5%	4,9%
Sciences	2013	639	4 237	33,4%	6,6	615	29,4%	3,8%
	2014	511	4 028	34,5%	7,9	495	29,5%	3,1%
	2015	437	3 913	34,9%	9,0	425	31,3%	2,7%
Groupe 09	2011	247	1 143	23,9%	4,6	237	20,7%	4,0%
	2012	225	1 056	23,9%	4,7	208	24,0%	7,6%
	2013	206	1 093	22,3%	5,3	194	20,1%	5,8%
informatique,	2014	142	1 021	22,8%	7,2	137	18,2%	3,5%
énergétique	2015	132	1 056	26,3%	8,0	125	20,8%	5,3%
	2011	83	415	17.60/	5,0	77	12.00/	7.20/
	2011	99	415	17,6% 18,3%	4,1		13,0% 25,3%	7,2%
Section 60	2012	92	473	20.1%	5,1	83	21.7%	9.8%
Deciron 00	2013	66	449	17,8%	6.8	62	21,0%	6,1%
	2015	54	468	22.6%	8,7	51	11,8%	5.6%

<sup>\*</sup> Contrairement aux fiches des années précédentes, le nombre de candidats est déterminé à partir des candidatures jugées recevables

#### **SECTION 60**

Mécanique, génie mécanique, génie civil

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	Total
Ensemble des sections	Effectif *	7 181	6 903	4 650	976	2 008	2 721	24 439
	Ratio "effectif / (A)"	11,0%		7,1%	1,5%		4,2%	
	Effectif * Ratio "effectif / (A)	4 457 14,0%	4 975	1 600 5.0%		716	611 1,9%	12 359
Sciences	% dans l'ensemble des section CNU	62,1%	72,1%	34,4%		35,7%	22,5%	50,6%
Groupe 09	Effectif *	994	956	427		161	281	2 819
canique, génie	Ratio "effectif / (A)	11,4%	750	4,9%		101	3,2%	2017
	% dans l'ensemble des section CNU	13,8%	13,8%	9,2%		8,0%	10,3%	11,5%
nformatique, énergétique	% dans la grande discipline	22,3%	19,2%	26,7%		22,5%	46,0%	22,8%
	Effectif *	379	298	175		86	122	1 060
	Ratio "effectif" / (A)	12,4%	270	5,7%		00	4,0%	1 000
Section 60	% dans l'ensemble des section CNU	5,3%	4,3%	3,8%		4,3%	4,5%	4,3%
	% dans la grande discipline	8,5%	6,0%	10,9%		12,0%	20,0%	8,6%
	% dans le groupe	38,1%	31,2%	41,0%		53,4%	43,4%	37,6%

Source : Enquête sur la situation des enseignants non permanents 2015 - DGRH A1-1

# m V / Répartition géographique des enseignants-chercheurs de la section par corps et établissement - Année 2015 m c

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	26	39
AIX-MARSEILLE EC	7	5
ALBI CUFR	1	
AMIENS	9	18
ANGERS	2	11
ANTILLES-GUYANE		3
ARTOIS	13	22
AVIGNON	2	9
BELFORT UTBM	7	21
BESANCON	9	22
BESANCON ENSM	5	
BORDEAUX	16	42
BORDEAUX IP	6	6
BOURGES INSA		<u>0</u>
BREST	3	9 
		13
BREST ENI	<u>_</u> <u>_</u>	
BRETAGNE SUD	8	9
CACHAN ENS	13	17
CAEN	4	13
CERGY-PONTOISE	6	16
CHAMBERY	11	18
CLERMONT 2	11	18
CLERMONT IFMA	6	14
COMPIEGNE UTC	15	24
CORTE	1	3
DIJON	Q	
EVRY	<u>0</u>	14
GRENOBLE 1	22	44
GRENOBLE IP		22
	18	
LA REUNION	<del>-</del>	10
LA ROCHELLE	8	16
LE HAVRE	8	16
LE MANS	15	19
LILLE 1	20	36
LILLE ECOLE CENTRALE	7	10
LIMOGES	6	19

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

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

<sup>2)</sup> Ce ratio ne comprend pas les invités en raison de la faible durée relative des "invitations" ni les doctorants contractuels sans enseignement.

Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
LIMOGES ENSCI		
LITTORAL		1 1
LORRAINE	39	88
LYON 1	16	44
		24
LYON ECOLE CENTRALE LYON INSA	14	57
	32	
MARNE-LA-VALLEE	6	18
METZ ENI	5	14
MONTPELLIER	7	12
MONTPELLIER 2	12	14
MULHOUSE	10	18
NANTES	13	32
NANTES EC. CENTRALE	24	35
NICE	2	3
NIMES		
ORLEANS	10	33
PARIS 6	20	43
PARIS 7	1	4
PARIS 8	1	1
PARIS 10	4	8
PARIS 11	8	14
PARIS 12	6	8
PARIS 13	6	9
PARIS CNAM	3	18
PARIS ECOLE CENTRALE	3	3
PARIS ENSAM	40	107
PARIS ISM	6	12
PAU	7	9
PERPIGNAN	2	3
POITIERS	21	33
POITIERS ENSMA	8	14
POLYNESIE		1
REIMS	12	34
RENNES 1	7	22
RENNES ENS	2	2
RENNES INSA	6	21
ROUBAIX ENSAIT		4
	1	2
ROUEN	1	
ROUEN INSA	7	13
ST ETIENNE	1	2 7
ST ETIENNE ENI	10	
STRASBOURG	10	24
STRASBOURG INSA	7	23
TARBES ENI	6	10
TOULON	1	7
TOULOUSE 2	1	6
TOULOUSE 3	24	62
TOULOUSE INP	11	12
TOULOUSE INSA	11	22
TOURS	3	7
TROYES UTT	8	10
VALENCIENNES	13	31
VERSAILLES ST-QUENT.	2	8
	779	U

0,0% 1 5,3% 2,5% 127 60 1,6% 3,7% 1,0% 38 89 24 0,8% 19 0,8% 1,1% 19 26 1,2% 1,9% 2,5% 28 45 59 0,2% 5 1 43 0,0% 1,8% 2,6% 63 0,2% 5 2 12 0,1% 0,5% 0,9% 22 14 0,6% 0,6% 15 21 0,9% 0,3% 6,2% 6 147 0,8% 18 0,7% 0,2% 16 2,3% 0,9% 54 22 0,0% 1,9% 1 46 1,2% 0,2% 1,1% 29 4 27 0,2% 0,1% 3 0,8% 20 0,1% 3 0,7% 17 1,4% 1,3% 0,7% 34 30 16 0,3% 8 7 0,3% 86 23 33 3,6% 1,0% 1,4% 0,4% 10 0,8% 18 44 1,8% 10 0,4% 2 387 100,0%

Total

%

0,0%

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

#### SECTION 60

Mécanique, génie mécanique, génie civil

# m VI/LES EFFECTIFS D'ENSEIGNANTS-CHERCHEURS DANS L'ENSEMBLE DES SECTIONS DU CNU - ANNEE 2015 -

			Professeurs d	les universités	Maîtres de	conférences	Enseignants-	chercheurs
Grande Discipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
	01	Droit privé et sciences criminelles	586	3,8%	1 249 793	3,7%	1 835	3,7%
	02	Droit public Histoire du droit et des institutions	519 114	3,4% 0,7%	157	2,3% 0,5%	1 312 271	2,6% 0,5%
Droit	04	Science politique	128	0,8%	243	0,7%	371	0,7%
	Total group	e 01 - Droit et sciences politique Sciences économiques	1 347 540	8,7% 3,5%	2 442 1 269	7,1% 3,7%	3 789 1 809	7,6% 3,6%
	06	Sciences de gestion	440	2,9%	1 620	4,7%	2 060	4,2%
		e 02 - Sciences économiques	980	6,4%	2 889	8,5%	3 869	7,8%
	Total Droit 07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales	2 327 244	15,1% 1,6%	5 331 539	15,6% 1,6%	7 658 783	15,4% 1,6%
	08	Langues et littératures anciennes	114	0,7%	209	0,6%	323	0,7%
	09	Langue et littérature françaises	366	2,4%	647	1,9%	1 013 219	2,0%
	10	Littératures comparées  Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	85 402	0,6% 2,6%	1 326	0,4% 3,9%	1 728	0,4% 3,5%
	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves	103	0,7%	335	1,0%	438	0,9%
	13	Langues et littératures slaves  Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	37	0,2%	93	0,3%	130	0,3%
	14	romanes	254	1,6%	744	2,2%	998	2,0%
	15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques	109	0,7%	310	0,9%	419	0,8%
	Total group	e 03 - Langues et littératures	1 714	11,1%	4 337	12,7%	6 051	12,2%
	16 17	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale Philosophie	370 174	2,4% 1,1%	966 225	2,8% 0,7%	1 336	2,7% 0,8%
	18	Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art	199	1,3%	502	1,5%	701	1,4%
Lettres	19	Sociologie, démographie	255	1,7%	644	1,9%	899	1,8%
Lettres	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	66	0,4%	128	0,4%	194	0,4%
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des mondes médiévaux ; de l'art	267	1,7%	532	1,6%	799	1,6%
	22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain ; de l'art ; de la musique	420	2,7%	670	2,0%	1 090	2,2%
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	265	1,7%	610	1,8%	875	1,8%
	24 Total group	Aménagement de l'espace, urbanisme e 04 - Sciences humaines	93 2 109	0,6% 13,7%	163 4 440	0,5% 13,0%	256 6 549	0,5% 13,2%
	70	Sciences de l'éducation	173	1,1%	495	1,4%	668	1,3%
	71	Sciences de l'information et de la communication	178	1,2%	625	1,8%	803	1,6%
	72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques  Cultures et langues régionales	22 25	0,1% 0,2%	63 28	0,2% 0,1%	85 53	0,2%
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	168	1,1%	641	1,9%	809	1,6%
	Total group	e 12 - Interdisciplinaire Théologie catholique	566 14	3,7% 0,1%	1 852 15	5,4% 0,0%	2 418 29	4,9% <b>0,1%</b>
	77	Théologie protestante	15	0,1%	6	0,0%	21	0,1 76
	Total Théolo Total Lettre		29 4 418	0,2% 28,7%	21 10 650	0,1%	50 15 068	0,1% 30,4%
	25	Mathématiques	530	3,4%	857	31,2% 2,5%	13 008	2,8%
	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	645	4,2%	1 180	3,5%	1 825	3,7%
	27 Total group	Informatique e 05 - Mathématiques et informatique	972 2 147	6,3% 13,9%	2 479 4 516	7,3% 13,2%	3 451 6 663	7,0% 13,4%
	28	Milieux denses et matériaux	501	3,2%	876	2,6%	1 377	2,8%
	29	Constituants élémentaires	184	1,2%	228	0,7%	412	0,8%
	30 Total group	Milieux dilués et optique e 06 - Physique	243 928	1,6% 6,0%	386 1 490	1,1% 4,4%	629 2 418	1,3% 4,9%
	31	Chimie théorique, physique, analytique	334	2,2%	677	2,0%	1 011	2,0%
	32	Chimie organique, minérale, industrielle	403	2,6%	884	2,6%	1 287	2,6%
	33 Total group	Chimie des matériaux e 07 - Chimie	320 1 057	2,1% 6,9%	590 2 151	1,7% 6,3%	910 3 208	1,8% 6,5%
	34 35	Astronomie, astrophysique	73	0,5%	122	0,4%	195	0,4%
	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	195	1,3%	350	1,0%	545	1,1%
Sciences	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	122	0,8%	272	0,8%	394	0,8%
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	58	0,4%	127	0,4%	185	0,4%
	Total group	e 08 - Sciences de la terre  Mécanique, génie mécanique, génie civil	448 779	2,9% 5,1%	871 1 608	2,6% 4,7%	1 319 2 387	2,7% 4,8%
	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	543	3,5%	1 221	3,6%	1 764	3,6%
	62	Energétique, génie des procédés Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	398 561	2,6%	713	2,1%	1 111	2,2%
	Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique	2 281	3,6% 14,8%	4 710	3,4% 13,8%	1 729 6 991	3,5% 14,1%
	64	Biochimie et biologie moléculaire	304	2,0%	788	2,3%	1 092	2,2%
	65	Biologie cellulaire Physiologie	264 213	1,7% 1,4%	741 550	2,2% 1,6%	1 005 763	2,0% 1,5%
	67	Biologie des populations et écologie	184	1,4%	525	1,5%	709	1,5%
	68	Biologie des organismes	146	0,9%	353	1,0%	499	1,0%
	69 Total group	Neurosciences e 10 - Biologie et biochimie	117 1 228	0,8% 8,0%	281 3 238	0,8% 9,5%	398 4 466	0,8% 9,0%
	Total Science		8 089	52,5%	16 976	49,7%	25 065	50,6%
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	137	0,9%	367	1,1%	504	1,0%
Pharmacie	86 87	Sciences du médicament et des autres produits de santé Sciences biologiques, fondamentales et clinique	249 196	1,6% 1,3%	451 379	1,3% 1,1%	700 575	1,4% 1,2%
	Total Pharn		582	3,8%	1 197	3,5%	1 779	3,6%
		Total général	15 416	100.0%	34 154	100.0%	49 570	

Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

# Table des disciplines et sections du Conseil national des universités

Grande Discipline	Groupe	Libellé sous-groupe	Section	Titre de la section du CNU					
			01	Droit privé et sciences criminelles					
	0.4	Droit et science	02	Droit public					
	01	politique	03	Histoire du droit et des institutions					
DROIT			04	Science politique					
DROIT	02	Sciences							
		économiques -	05	Sciences économiques					
		et de gestion	06	Sciences de gestion					
		et de gestion							
	03	Langues et	07	Sciences du langage : linguistique et phonétique générales					
			08	Langues et littératures anciennes					
			09	Langue et littérature françaises					
			10	Littératures comparées					
			11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes					
			12	Langues et littératures germaniques et scandinaves					
			13	Langues et littératures slaves					
			14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien,					
				portugais, autres langues romanes					
			15	Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres domaines linguistiques					
	04	Sciences humaines	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale					
			17	Philosophie					
LETTRES			18	Architecture (ses théories et ses pratiques) arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique, musicologie, musique, sciences de l'art					
			19	Sociologie, démographie					
			20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire					
			21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes					
			21	anciens et des mondes médiévaux; de l'art					
			22	Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes,					
			22	histoire du monde contemporain ; de l'art; de la musique					
			23	Géographie physique, humaine, économique et régionale					
			24	Aménagement de l'espace, urbanisme					
		Groupe interdisciplinaire	70	Sciences de l'éducation					
			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					
			76	Théologie catholique					
	Théologie		77	Théologie protestante					
		Mathématiques et informatique	25	Mathématiques					
	05  06 		26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques					
			27	Informatique					
			28	Milieux denses et matériaux					
			29	Constituants élémentaires					
			30	Milieux dilués et optique					
			31	Chimie théorique, physique, analytique					
		Chimie	32	Chimie organique, minérale, industrielle					
	",	-	33	Chimie des matériaux					
			34	Astronomie, astrophysique					
	08	Sciences de la terre	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes					
SCIENCES			36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère					
SCIENCES			37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement					
				Mécanique, génie mécanique, génie civil					
	09	Mécanique, génie	60						
		mécanique,	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal					
		génie informatique,	62	Energétique, génie des procédés					
	ļ	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					
			69	Neurosciences					
	11	Pharmacie -	80	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé					
			81	Sciences du médicament et des autres produits de santé					
PHARMACIE			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					