

# 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.

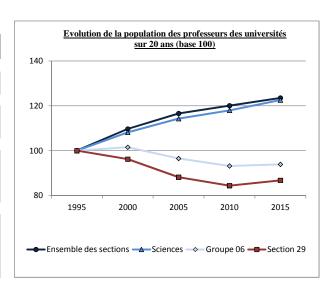
#### **SECTION 29**

Constituants élémentaires

I/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

				Années			
		1995	2000	2005	2010	2015	Variation 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 06	Effectif	988	1 003	954	921	928	
	% dans l'ensemble des sections CNU	7,9%	7,3%	6,6%	6,1%	6,0%	-6,1%
Physique	% dans la grande discipline	15,0%	14,0%	12,6%	11,8%	11,5%	
	Effectif	212	204	187	179	184	
Section 29	% dans l'ensemble des sectionsCNU	1,7%	1,5%	1,3%	1,2%	1,2%	12 20/
Section 29	% dans la grande discipline	3,2%	2,9%	2,5%	2,3%	2,3%	-13,2%
	% dans le groupe	21,5%	20,3%	19,6%	19,4%	19,8%	

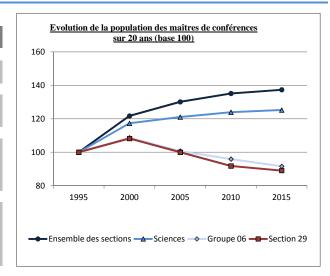


Source : Bases de gestion GESUP 1 / GESUP 2 - DGRH A1-1

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%	
	Effectif	13 557	15 904	16 407	16 800	16 976		
Sciences	% dans l'ensemble des sections CNU	54,5%	52,5%	50,7%	50,0%	49,7%	25,2%	
Groupe 06	Effectif	1 627	1 768	1 639	1 561	1 490		
Physique	% dans l'ensemble des sections CNU	6,5%	5,8%	5,1%	4,6%	4,4%	-8,4%	
1 nysique	% dans la grande discipline	12,0%	11,1%	10,0%	9,3%	8,8%		
	Effectif	256	277	256	235	228		
Section 29	% dans l'ensemble des sections CNU	1,0%	0,9%	0,8%	0,7%	0,7%	-10,9%	
Section 29	% dans la grande discipline	1,9%	1,7%	1,6%	1,4%	1,3%	-10,9%	
	% dans le groupe	15,7%	15,7%	15,6%	15,1%	15,3%		



 $\underline{Source} : \textit{Bases de gestion GESUP 1/GESUP 2-DGRH A1-1}$ 

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

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

				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 06	Effectif	2 615	2 771	2 593	2 482	2 418	
	% dans l'ensemble des section CNU	7,0%	6,3%	5,5%	5,1%	4,9%	-7,5%
Physique	% dans la grande discipline	13,0%	12,0%	10,8%	10,1%	9,6%	
	Effectif	468	481	443	414	412	
Section 29	% dans l'ensemble des section CNU	1,3%	1,1%	0,9%	0,9%	0,8%	12.00/
Section 29	% dans la grande discipline	2,3%	2,1%	1,8%	1,7%	1,6%	-12,0%
	% dans le groupe	17,9%	17,4%	17,1%	16,7%	17,0%	

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

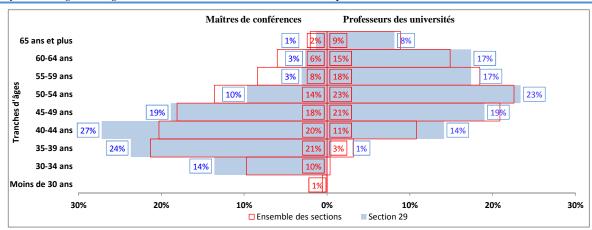
Champ: Personnel titulaire ou stagiaire en activité ou surnombre et détachés entrants, y compris les assistants. Hors disciplines médicales et odontologiques, hors corps spécifiques.

#### **SECTION 29**

Constituants élémentaires

#### 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

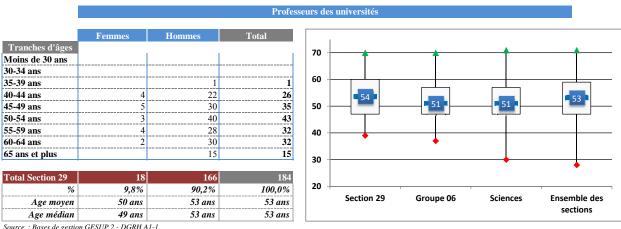


Source : Bases de gestion GESUP 2 - DGRH A1-1

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

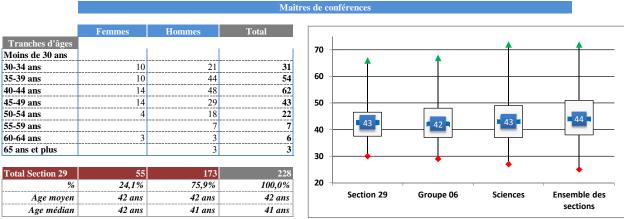
#### 2.2 - Répartition par tranche d'âge de la section - Comparaison de la structure démographique avec le groupe, la grande discipline et l'ensemble des sections





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 29**

Constituants élémentaires

#### 2.3 - Enseignants-chercheurs atteignant l'âge de $64~\mathrm{ans}$ 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 06  Physique	928	16	23	22	22	34	117	12,6%	17:		
Section 29	184	4	8	8	8	12	40	21,7%	3		

Effectif 2015 (A) 2016 2017 2018 2019 2020 470 34 154 385 408 460 483 16 976 119 153 158 128 190 1 490 10 13 15

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

#### 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>B</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 06	2011	187	15,5%	139	13,7%	74,3%
	2012	212	20.8%	171	21.1%	80,7%
	2013	198	24,2%	152	22,4%	76,8%
Physique	2014	188	25.5%	149	24,2%	79,3%
	2015	185	23.8%	144	22.2%	77,8%
					,_,	,
	2011	50	6.0%	44	6,8%	88,0%
	2012	49	18,4%	40	17,5%	81,6%
Section 29	2013	33	15,2%	22	18,2%	66,7%
Section 27	2014	40	15,0%	33	18,2%	82,5%
	2015	53	22,6%	39		
C CHANG ANTAN		55	22,070	39	17,9%	73,6%

			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%
Sciences	2012	4 691	36,6%	3 855	36,1%	82,2%
	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 06	2011	715	26,7%	567	26,1%	79,3%
	2012	654	26,6%	517	25,5%	79,1%
	2013	662	27,6%	525	25,9%	79,3%
	2014	669	26,0%	530	23,6%	79,2%
	2015	607	29,0%	476	27,5%	78,4%
					.,	
	2011	142	22,5%	123	22.0%	86,6%
	2012	127	25,2%	111	26,1%	87,4%
Section 29	2013	134	22,4%	106	21,7%	79,1%
	2014	164	21,3%	132	22.7%	80,5%
	2015	117	24,8%	95	25,3%	81,2%
ac aandidatunas irraéas naaarahl			,070	,,,	25,576	-01,270

Source : GALAXIE - ANTARES

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

			Pro	fesseurs 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%
Ensemble des	2012	1 075	2 434	29,5%	2,3	883	29,3%	17,9%
sections	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%
	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 06	2011	49	184	15,8%	3,8	47	17,0%	4,1%
	2012	40	196	12,8%	4,9	38	7,9%	5,0%
	2013	29	131	17.6%	4,5	28	14.3%	3.4%
	2014	25	111	13.5%	4,4	24	20,8%	4,0%
	2015	18	111	19.8%	6.2	18	22.2%	0.0%
	2011	7	43	9,3%	6,1	7	14,3%	0,0%
	2012	6	45	8,9%	7,5	5	0,0%	16,7%
Section 29	2013	4	19	15.8%	4,8	3	0.0%	25,0%
	2014	6	28	10,7%	4.7	6	33.3%	0.0%
	2015	2	28		14,0	2	0.0%	0,0%
	2015	2	28	21,4%	14,0	2	0,0%	0,0%

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	4 000	0.040	45.404		4.004		- 10/
	2011	1 989	9 918	46,4%	5,0	1 881	44,8%	5,4%
Ensemble des	2012	1 852	9 697	46,5%	5,2	1 742	45,2%	5,9%
sections	2013	1 675	9 859	45,9%	5,9	1 593	46,5%	4,9%
	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 06	2011	63	647	23,5%	10,3	59	27,1%	6,3%
	2012	47	532	23,3%	11,3	47	14,9%	0,0%
	2013	52	578	23.5%	11.1	52	25.0%	0.0%
	2014	42	545	23.5%	13.0	42	11,9%	0,0%
	2015	33	451	24.2%	13.7	33	24.2%	0.0%
				, , , , ,			,	
	2011	9	153	18,3%	17,0	9	22,2%	0,0%
	2012	7	93	20,4%	13.3	7	14,3%	0,0%
Section 29	2013	6	91	19.8%	15.2	6	66.7%	0,0%
	2014	6	123	17,1%	20.5	6	0.0%	0,0%
	2015	5	64	18,8%	12,8	5	0,0%	0,0%

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

## **SECTION 29**

#### Constituants élémentaires

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%
Cwanna 06	Effectif *	449	598	67		63	24	1 201
	Ratio "effectif / (A)	15,2%	376	2,3%		0.5	0,8%	1 201
Physique	% dans l'ensemble des section CNU	6,3%	8,7%	1,4%		3,1%	0,9%	4,9%
	% dans la grande discipline	10,1%	12,0%	4,2%		8,8%	3,9%	9,7%
			1		· ·		_	
	Effectif *	116	129	6		12	3	266
Section 29	Ratio "effectif" / (A) % dans l'ensemble des section CNU	21,6% 1,6%	1,9%	1,1% 0,1%		0,6%	<b>0,6%</b> 0,1%	1,1%
	% dans la grande discipline	2,6%	2,6%	0,4%		1,7%	0,5%	2,2%
	% dans le groupe	25,8%	21,6%	9,0%		19,0%	12,5%	22,1%

 $\underline{Source}\ : Enquête\ sur\ la\ situation\ des\ enseignants\ non\ permanents\ 2015\ -\ DGRH\ A1-1$ 

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

	Corps	
Etablissement	Professeurs des universités	Maîtres de conférences
AIX-MARSEILLE	21	9
BORDEAUX	7	14
BORDEAUX IP	1	
CAEN ISMRA	5	8
CERGY-PONTOISE	2	3
CHAMBERY	4	4
CLERMONT 1	9	/ 1
CLERMONT 2	l	19
CORTE	11	19
DIJON	2	
EVRY	1	
GRENOBLE 1	9	10
GRENOBLE IP	2	7
LILLE 1		
LORRAINE	1	1
LYON 1	17	18
LYON ENS	2	1
MARNE-LA-VALLEE	1	
MONTPELLIER 2	3	5
MULHOUSE	2	5
NANTES	8	7
NICE	4	7
PARIS 6	17	22
PARIS 7	13	21
PARIS 11	20	24
PARIS CNAM		1
PARIS ENS		1
STRASBOURG	10	18
TOULOUSE 3	6	4
TOURS	5	9
Total général	184	228

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

Total	%
Total	%0
30	7,3%
	5,1%
21 1	0,2%
13	3,2%
5	1,2%
8	1,9%
16	3,9%
	3,970
2	0,5%
30	7,3%
2	0,5%
	0,2%
1	0,5% 0,2% 0,2%
19	4,6%
9 1	2,2%
	0,2%
2	0,5%
35	8,5%
3	0,7%
1	0,2%
8	1 0%
7	1,7% 1,7% 3,6%
15	3 6%
11	2,7%
39	0.5%
34	9,5% 8,3%
44	10.70/
<u>44</u>	10,7%
<u>1</u>	0,2%
	0,2%
28	6,8%
10	2,4%
14	3,4%
412	100,0%

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

<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.

#### **SECTION 29**

Constituants élémentaires

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

rande cipline	Section du CNU	Titre de la section du CNU	Professeurs de Effectif	%	Maîtres de co	%	Enseignants-c	%
стрише	du CNU 01	Droit privé et sciences criminelles	586	3,8%	1 249	3,7%	1 835	3,
	02	Droit public	519	3,4%	793	2,3%	1 312	2,
-	03	Histoire du droit et des institutions Science politique	114 128	0,7%	157 243	0,5% 0,7%	271 371	<u>0,</u> 0,
oit	Total group	e 01 - Droit et sciences politique	1 347	8,7%	2 442	7,1%	3 789	7.
	05	Sciences économiques	540	3,5%	1 269	3,7%	1 809	3.
	06	Sciences de gestion	440	2,9%	1 620	4,7%	2 060	4.
		e 02 - Sciences économiques	980	6,4%	2 889	8,5%	3 869	7
	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 1
	08	Langues et littératures anciennes	114	0,7%	209	0,6%	323	0
	09	Langue et littérature françaises	366	2,4%	647	1,9%	1 013	2
	10	Littératures comparées	85	0,6%	134	0,4%	219	0
-	11	Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	402	2,6%	1 326	3,9%	1 728	3
-	12	Langues et littératures germaniques et scandinaves  Langues et littératures slaves	103	0,7%	335 93	1,0% 0,3%	438 130	(
	14	Langues et littératures romanes : espagnol, italien, portugais, autres langues	254	1,6%	744	2,2%	998	
-	15	romanes Langues et littératures arabes, chinoises, japonaises, hébraïques, d'autres	109	0,7%	310	0,9%	419	
,	Total group	domaines linguistiques e 03 - Langues et littératures	1 714	11,1%	4 337	12,7%	6 051	12
ľ	16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	370	2,4%	966	2,8%	1 336	2
	17	Philosophie	174	1,1%	225	0,7%	399	(
	18	Architecture (ses théories et ses pratiques), arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, esthétique,	199	1,3%	502	1,5%	701	1
-	19	musicologie, musique, sciences de l'art Sociologie, démographie	255	1,7%	644	1,9%	899	
ttres -	20	Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire	66	0,4%	128	0,4%	194	
	21	Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et des mondes médiévaux ; de l'art	267	1,7%	532	1,6%	799	:
	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	
	23	Géographie physique, humaine, économique et régionale	265	1,7%	610	1,8%	875	
	24	Aménagement de l'espace, urbanisme	93	0,6%	163	0,5%	256	
1		e 04 - Sciences humaines	2 109	13,7%	4 440	13,0%	6 549	1
-	70	Sciences de l'éducation	173	1,1%	495	1,4%	668	
-	71 72	Sciences de l'information et de la communication  Epistémologie, histoire des sciences et des techniques	178 22	1,2% 0,1%	625	1,8% 0,2%	803 85	
	73	Cultures et langues régionales	25	0,176	28	0,2%	53	
	74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives	168	1,1%	641	1,9%	809	
		e 12 - Interdisciplinaire	566	3,7%	1 852	5,4%	2 418	
-	76	Théologie catholique	14	0,1%	15	0,0%	29	
	77 Total Théolo	Théologie protestante	15 29	0,1% 0,2%	21	0,0%	21 50	
	Total Lettre		4 418	28,7%	10 650	31,2%	15 068	3
	25	Mathématiques	530	3,4%	857	2,5%	1 387	
-	26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques	645	4,2%	1 180	3,5%	1 825	
	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 <b>451</b> 6 663	1
	28	Milieux denses et matériaux	501	3,2%	876	2,6%	1 377	1
	29	Constituants élémentaires	184	1,2%	228	0,7%	412	
	30	Milieux dilués et optique	243	1,6%	386	1,1%	629	
		e 06 - Physique	928	6,0%	1 490	4,4%	2 418	
-	31 32	Chimie théorique, physique, analytique Chimie organique, minérale, industrielle	334 403	2,2%	677 884	2,0%	1 011 1 287	
	33	Chimie des matériaux	320	2,1%	590	1,7%	910	
	Total group	e 07 - Chimie	1 057	6,9%	2 151	6,3%	3 208	
	34	Astronomie, astrophysique	73	0,5%	122	0,4%	195	
-	35	Structure et évolution de la Terre et des autres planètes	195	1,3%	350	1,0%	545	
ences -	36	Terre solide : géodynamique des enveloppes supérieures, paléo-biosphère	122	0,8%	272	0,8%	394	
	37	Météorologie, océanographie physique et physique de l'environnement	58	0,4%	127	0,4%	185	
	Total groups 60	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	
-	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal	543	3,5%	1 221	3,6%	1 764	
	62	Energétique, génie des procédés	398	2,6%	713	2,1%	1 111	
	63	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	561	3,6%	1 168	3,4%	1 729	
	Total group	e 09 - Mécanique, génie mécanique, génie informatique, énergétique Biochimie et biologie moléculaire	2 281	14,8%	4 710	13,8% 2,3%	6 991	1
-	64 65	Biologie cellulaire  Biologie cellulaire	304 264	2,0% 1,7%	788 741	2,3%	1 092 1 005	
-	66	Physiologie	213	1,4%	550	1,6%	763	
	67	Biologie des populations et écologie	184	1,2%	525	1,5%	709	
	68	Biologie des organismes	146	0,9%	353	1,0%	499	
	69 Total groups	Neurosciences e 10 - Biologie et biochimie	117 1 228	0,8% 8,0%	281 3 238	0,8% 9,5%	398 4 466	
	Total groupe Total Scienc		8 089	52,5%	16 976	49,7%	25 065	5
	85	Sciences physico-chimiques et ingéniérie appliquée à la santé	137	0,9%	367	1,1%	504	
	86	Sciences du médicament et des autres produits de santé	249	1,6%	451	1,3%	700	
macie -		Sciences biologiques, fondamentales et clinique	249 196 582	1,6% 1,3% 3,8%	379 1 197	1,3% 1,1% 3,5%	700 575 1 779	

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

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

# 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
	01	Droit et science politique	02	Droit public
DROIT			03	Histoire du droit et des institutions
			04	Science politique
		Sciences		
	02	économiques -	05	Sciences économiques
	02	economiques et de gestion	06	Sciences de gestion
		et de gestion		
LETTRES	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		16	Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale
		Sciences humaines	17	Philosophie
			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
			70	Sciences de l'éducation
	12	Groupe interdisciplinaire	71	Sciences de l'information et de la communication
			72	Epistémologie, histoire des sciences et des techniques
			73	Cultures et langues régionales
			74	Sciences et techniques des activités physiques et sportives
	Théologie		76	Théologie catholique
			77	Théologie protestante
SCIENCES	05	Mathématiques et informatique -	25	Mathématiques
			26	Mathématiques appliquées et applications des mathématiques
			27	Informatique
	06	Physique Chimie	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
	08	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 civil
	09	Mécanique, génie	60	
		mécanique,	61	Génie informatique, automatique et traitement du signal
		génie informatique,	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
			69	Neurosciences
PHARMACIE	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