

Les entrants à Lille 1

JUIN
2009

Etude sur les étudiants s'inscrivant pour la première fois à Lille 1 en première année de Licence ou de DUT et en troisième année de Licence ou de Licence Professionnelle

PREMIERE PARTIE

LES ETUDIANTS S'INSCRIVANT POUR LA PREMIERE FOIS A LILLE 1 EN BAC+1

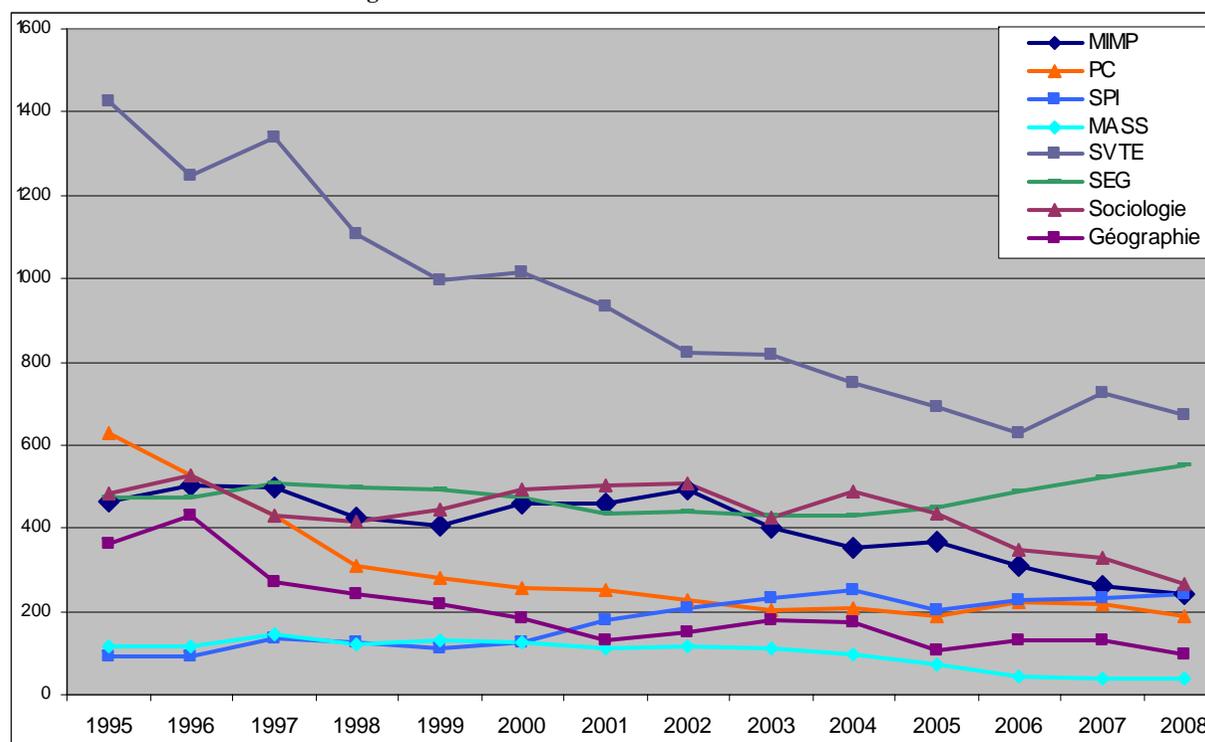
CHAPITRE 1

LES ENTRANTS A LILLE 1 INSCRITS EN DEUG1 – L1

La première année constitue le vivier de base des formations de Licence, même si les entrées se sont multipliées à tous les niveaux : en L3 pour les DUT et CPGE, en L1 ou L2 pour les réorientations. La baisse des effectifs à Lille 1 ressentie à partir de 2002 pose la question de cet accès en 1^{ère} année. Il nous a donc semblé intéressant d’avoir une vue à long terme sur les flux entrant en première année et les caractéristiques socio-démographiques et scolaires de ces étudiants.

L’université de Lille 1 propose trois licences généralistes : la licence de Sciences et Technologies, la licence de Sciences Economiques et de Gestion, la licence de Sciences Humaines et Sociales. Chacune de ces licences se décline ensuite en mentions. Au niveau L1, on décompte 9 parcours distincts (tableau 1). Depuis plusieurs années le nombre d’inscrits en première année de DEUG, puis de Licence depuis le passage au LMD en 2004-2005, diminue. Ce phénomène se ressent surtout dans les filières scientifiques et en sciences humaines.

Figure 1 : Nombre d’inscrits en L1 entre 1995 et 2008



Source : OFIP – Lille 1 – 2009

Le nombre d'inscrits en L1, en considérant les critères retenus dans la note méthodologie, ne cesse de diminuer sur la période concernée, passant de 4 058 étudiants en 1994-1995 à 2 353 inscrits en 2007-2008, soit une perte de 42 % des effectifs de L1. Simultanément l'université a connu une baisse globale de ses effectifs de 22 %.

Tableau 1

Evolution du nombre d'inscrits en L1 entre 1995 et 2008																Part d'entrants parmi les inscrits			
Domaine	Profil	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	
ST	MIMP	465	505	498	427	406	459	457	492	403	354	365	307	261	240	76%	74%	77%	
	PC	630	528	429	310	280	255	253	226	201	206	188	221	219	187	71%	76%	79%	
	ST-A	SPI	94	93	137	127	112	127	178	210	233	253	201	228	230	240	75%	76%	65%
	MASS	118	117	145	120	130	128	112	117	111	99	73	42	38	40	74%	73%	78%	
	Parcours Aménagé											32	37	38	23			89%	
	ST-B	SVTE	1427	1249	1340	1109	994	1013	935	824	819	749	691	627	724	671	73%	76%	78%
	Parcours Aménagé											41	51	50	35			94%	
Total - ST		2734	2492	2549	2093	1922	1982	1935	1869	1767	1661	1591	1513	1560	1436	74%	75%	77%	
SEG		475	474	508	498	493	474	437	442	432	432	450	488	520	550	79%	80%	80%	
SHS	Sociologie	485	529	432	418	447	493	505	507	427	487	437	350	331	268	78%	83%	83%	
	Aménagement et géographie	364	428	273	241	217	183	130	148	177	172	104	130	132	99	69%	73%	78%	
	Total - SHS	849	957	705	659	664	676	635	655	604	659	541	480	463	367	75%	81%	82%	
Total des inscrits en L1		4058	3923	3762	3250	3079	3132	3007	2966	2803	2752	2582	2481	2543	2353	74%	77%	78%	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Les tableaux 1 et 2 montrent l'évolution du nombre d'entrants et leurs poids parmi les inscrits de première année : s'il est vrai que les effectifs d'étudiants entrant diminuent sur la période (2933 en 1995, 1815 en 2008), leur part parmi les inscrits augmente (74 % sur la période 1995-1999 contre 78 % sur la période 2005-2008). Cela signifie a contrario qu'il y a un pourcentage moins important d'étudiants qui « doublent » ou « stagnent » en première année. Cette particularité n'est pas étonnante pour la période 2005-2008 puisque dans le cadre du LMD, l'étudiant qui a validé au moins un semestre, peut s'inscrire en seconde année. Cette tendance semble avoir commencé durant la période précédente 2000-2004.

Tableau 2 : Evolution du nombre d'entrants en L1 entre 1995 et 2008

Domaine	Profil	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	
ST	MIMP	342	411	356	327	311	359	330	358	289	263	283	235	202	178	13%	14%	12%	
	PC	424	373	298	242	207	193	190	166	161	159	152	180	178	135	11%	8%	8%	
	ST-A	SPI	67	68	111	92	83	104	145	158	166	186	124	159	140	165	3%	7%	8%
	MASS	88	89	109	82	101	99	77	90	77	73	54	38	31	28	3%	4%	2%	
	Parcours Aménagé												32	33	32	19	0%	0%	1%
	ST-B	SVTE	1033	904	1021	804	733	812	702	628	605	563	546	497	572	512	33%	29%	27%
	Parcours Aménagé													37	50	45	35	0%	0%
Total - ST		1954	1845	1895	1547	1435	1567	1444	1400	1298	1244	1228	1192	1200	1072	64%	61%	60%	
SEG		340	375	433	388	387	393	347	369	333	321	368	370	412	447	14%	16%	20%	
SHS	Sociologie	371	416	310	313	393	411	428	436	344	398	368	295	269	220	13%	18%	15%	
	Aménagement et géographie	268	284	176	172	157	125	96	114	127	127	89	99	100	76	8%	5%	5%	
	Total - SHS	639	700	486	485	550	536	524	550	471	525	457	394	369	296	21%	23%	20%	
Total des entrants en L1		2933	2920	2814	2420	2372	2496	2315	2319	2102	2090	2053	1956	1981	1815	100%	100%	100%	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Cette population d'entrants en première année ne peut s'analyser globalement : en effet le flux normal et majoritaire est celui des bacheliers de l'année entrant à l'université (néo-bacheliers). Or cette population « naturelle » d'entrée est en forte décroissance tant en terme d'effectifs (tableau 3) qu'en terme de poids parmi les entrants (68 % sur la période 2005-2008 contre 86 % sur la période 1995-1999). Cette baisse d'effectif est à mettre en liaison avec plusieurs variables extérieures à Lille 1 :

- la baisse démographique des naissances dans le Nord-Pas-de-Calais entre 1981 et 1993,
- la multiplication des établissements de formation dans l'académie : le « choc » des universités nouvelles est antérieur à la période considérée mais les sections de STS ont continué à croître, ainsi que les établissements à statut privé,
- la désaffectation pour les sciences au niveau national.

Tableau 3 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008 selon le moment d'obtention du bac

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Néo-bacheliers	2625	2562	2353	2053	1981	1997	1841	1698	1501	1484	1399	1287	1385	1257	86%	75%	68%
Bacheliers plus anciens	270	316	404	331	323	386	335	405	368	367	406	386	407	406	12%	16%	21%
Equivalences	38	42	57	36	68	113	139	216	233	239	248	283	189	152	2%	8%	11%
Total	2933	2920	2814	2420	2372	2496	2315	2319	2102	2090	2053	1956	1981	1815	100%	100%	100%
	13459	11322	7805														

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Au contraire le nombre d'étudiants s'inscrivant à Lille 1 en première année de Licence au moins 12 mois après avoir eu leur diplôme de fin d'études secondaires (« bacheliers plus anciens »), augmente de 50 % entre 1995 et 2008. Cette situation ne concernait seulement que 12 % des entrants en 1995 contre 21 % en 2008. Enfin une troisième catégorie d'étudiants entre en 1^{ère} année, ils ont obtenu une équivalence au baccalauréat soit parce qu'ils ont un diplôme étranger, soit parce qu'ils ne pouvaient entrer directement en L1 avec leur diplôme. On constate un pic d'étudiants ayant obtenu une équivalence au baccalauréat entre 2003 et 2006. Ces trois populations se comportant différemment sur la période d'observation, il n'est pas possible d'analyser l'évolution des caractéristiques des entrants sans les dissocier.

1. L'évolution des caractéristiques des néo-bacheliers inscrits en L1

1.1. L'inscription à l'université Lille 1

Alors qu'en 1995, 1777 néo-bacheliers s'inscrivaient en Licence Sciences et Techniques, ils ne sont plus que 713 à choisir cette branche en 2008. Ce sont les inscrits en Sciences Economiques et de Gestion, qui contrebalancent cette baisse, ainsi un cinquième des néo-bacheliers s'orientent vers une Licence SEG en 2005-2008 contre seulement 14 % en 1995-1999.

Tableau 4 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008 selon le domaine d'inscription

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST-A	862	861	768	654	598	621	590	568	481	466	432	374	378	348	32%	32%	29%
ST-B	915	770	808	649	574	635	582	437	426	397	395	386	432	365	32%	29%	30%
SEG	284	321	375	342	338	307	253	268	236	236	234	241	289	319	14%	15%	20%
SHS	564	610	402	408	471	434	416	425	358	385	338	286	286	225	21%	24%	21%
Total	2625	2562	2353	2053	1981	1997	1841	1698	1501	1484	1399	1287	1385	1257	100% 11574	100% 8521	100% 5328

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Cette progression est parfois à différencier selon le parcours de Licence (tableau 5). En Sciences et Technologies, le parcours SVTE perd 6 points alors que le parcours MIMP n'en perd que 2.

Tableau 5 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008 selon le profil d'inscription

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
L1 - ST-MIMP	308	365	312	290	259	296	266	277	220	193	196	133	139	130	13%	15%	11%
L1 - ST-PC	373	336	256	213	165	156	153	131	119	126	108	143	142	108	12%	8%	9%
L1 - ST-SPI	60	61	82	73	71	76	104	90	71	88	53	43	50	83	3%	5%	4%
L1 - ST-MASS	83	80	105	69	89	88	67	70	69	58	47	28	20	16	4%	4%	2%
L1 -St-A Aménagé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	27	27	11	0%	0%	2%
L1 - ST-SVTE	953	789	821	658	588	640	582	437	428	398	363	344	391	336	33%	29%	27%
L1 -St-B Aménagé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	42	41	29	0%	0%	3%
L1 - SEG	284	321	375	342	338	307	253	268	236	236	234	241	289	319	14%	15%	20%
L1 SHS-Sociologie	329	364	255	261	343	336	339	330	268	293	274	211	208	174	13%	18%	16%
L1 SHS-Aménagement et géographie	235	246	147	147	128	98	77	95	90	92	64	75	78	51	8%	5%	5%
Total	2625	2562	2353	2053	1981	1997	1841	1698	1501	1484	1399	1287	1385	1257	100% 11574	100% 8521	100% 5328

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.2. Les caractéristiques socio-démographiques

1.2.1. Le genre

Globalement parmi les néo-bacheliers, la parité est de mise. Mais cette mixité apparente est à nuancer selon les domaines, parfois même selon les mentions (tableau 6). Ainsi en Sciences Humaines et Sociales les hommes sont globalement peu représentés, 68 % des néo-bacheliers sont des femmes en 2005-2008, mais parmi la mention Géographie les inscrits sont actuellement à 63 % des hommes alors qu'ils étaient minoritaires en 1995-1999. Parallèlement, la mention PC s'est fortement féminisée, ainsi que les parcours SVTE et MASS. Seule la mention MIMP compte une part d'hommes plus importante en 2008 qu'en 1995.

Sur la figure 2 de la page suivante, ont été représentées les pyramides des âges des trois périodes de référence. Ces pyramides nous renseignent sur la répartition par âge et par sexe des étudiants. Ainsi nous pouvons observer que les pyramides se réduisent entre 1995-1999 et 2005-2008 : ceci est dû à la baisse globale des effectifs de néo-bacheliers en L1.

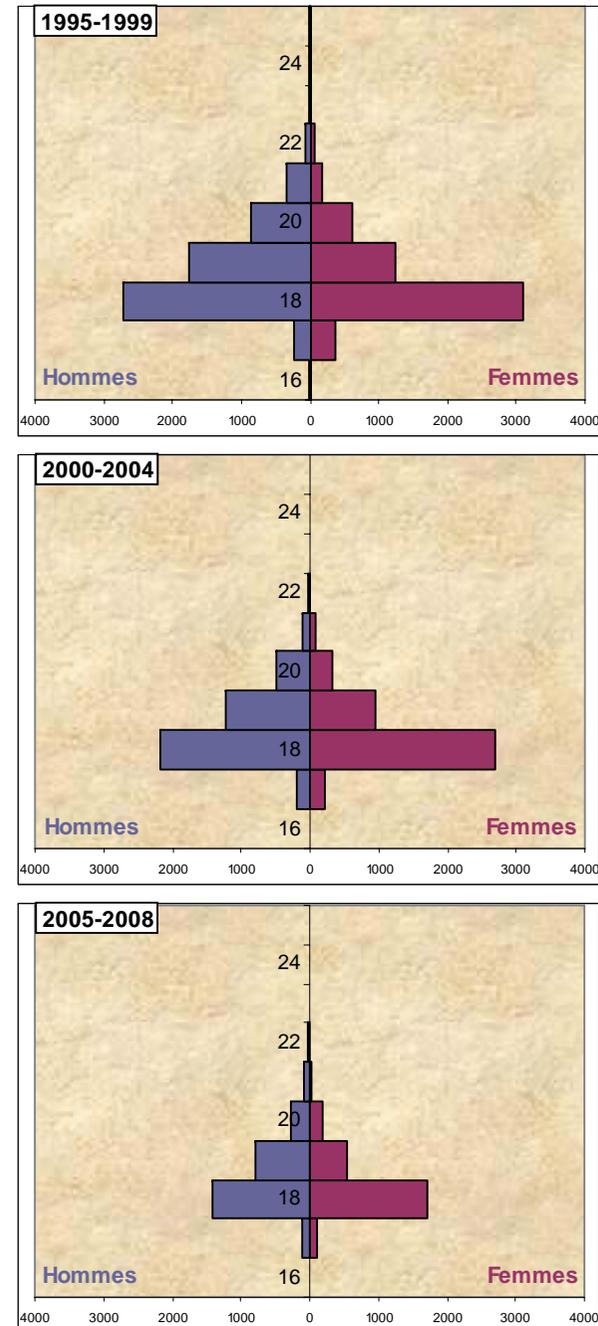
Simultanément la barre des étudiants ayant 18 ans lors de leur inscription, se réduit de façon moins importante que les autres : la population d'inscrits se rajeunit (tableau 18). Quelle que soit la période, la pyramide est toujours mieux dessinée sur la partie gauche du graphique : les entrants néo-bacheliers de sexe féminin ont plus souvent « 18 ans et moins » et moins souvent « 19 ans et plus », que les hommes, ce qui fait que la moitié de pyramide des femmes est disproportionnée par rapport à celles des hommes.

Tableau 6 : Evolution de la parité homme-femme des néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008

			1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	MIMP	Homme	66%	74%	72%
		Femme	34%	26%	28%
	PC	Homme	71%	68%	61%
		Femme	29%	32%	39%
	SPI	Homme	93%	90%	90%
		Femme	7%	10%	10%
	MASS	Homme	45%	38%	32%
		Femme	55%	62%	68%
	ST-A-Aménagé	Homme			91%
		Femme			9%
Ss total ST-A	Homme	68%	70%	69%	
	Femme	32%	30%	31%	
SVTE	Homme	47%	42%	39%	
	Femme	53%	58%	61%	
ST-B-Aménagé	Homme			35%	
	Femme			65%	
Ss total ST-B	Homme	47%	42%	39%	
	Femme	53%	58%	61%	
SEG	Homme	59%	60%	61%	
	Femme	41%	40%	39%	
SHS	Sociologie	Homme	22%	19%	22%
		Femme	78%	81%	78%
	Aménagement et géographie	Homme	47%	50%	63%
		Femme	53%	50%	37%
	Ss total SHS	Homme	31%	25%	32%
		Femme	69%	75%	68%
Total	Homme	52%	50%	51%	
	Femme	48%	50%	49%	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Figure 2*



*Rappel : La pyramide 2005-2008 ne compte que 4 années d'observation.

1.2.2. L'obtention d'une bourse

A Lille 1, globalement un étudiant sur trois dispose d'une bourse pour ses études. En première année cette part est plutôt de l'ordre d'un étudiant sur deux (42 % sur la période 1995-1999 et 52 % sur la période 2005-2008) pour les néo-bacheliers. On peut penser qu'il s'agit d'une évolution montrant une plus forte démocratisation de l'accès à l'enseignement supérieur ; mais il ne faut pas oublier que ce pourcentage dépend d'abord des modifications des critères du CROUS dans l'attribution des bourses, or ceux-ci ont évolué sur la période considérée : en 1999-2000 a été créé un échelon zéro pour pouvoir aider les familles « limite barème » au moment de la rentrée et qui donne simplement à l'étudiant le statut de bousier.

Cette hausse, même si elle est présente pour tous les champs disciplinaires, n'est pas identique pour chacun d'entre eux. La part de boursiers de première année de licence gagne 13 points en ST-A sur la période d'observation, 12 points en ST-B, 8 points en SHS et seulement 6 points en SEG.

Tableau 7 : Evolution du nombre de néo-bacheliers boursiers entrés en L1 entre 1995 et 2008

1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1124	1030	945	854	900	946	903	834	739	739	761	684	706	640
43%	40%	40%	42%	45%	47%	49%	49%	49%	50%	54%	53%	51%	51%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.2.3. L'origine sociale

Il semble que les étudiants ayant un père en activité représentent entre 81 % et 86 % de l'ensemble des néo-bacheliers entrants en L1¹ sur la période. On peut classer la profession du père selon les Professions et Catégories Socioprofessionnelles, tout en gardant à l'esprit que cette variable est issue du dossier que l'étudiant doit remplir lors de son inscription et que c'est donc l'étudiant lui-même qui classe la profession de son père dans les différentes catégories. La fiabilité de cette variable est donc soumise à la connaissance que l'étudiant (ou le vacataire sur la chaîne d'inscription) peut avoir de la nomenclature INSEE.

Le tableau 9 nous montre une relative stabilité de la répartition par PCS de la profession du père, même si l'on constate une baisse de la proportion de pères dans la catégorie « Professions intermédiaires ».

Tableau 8 : Evolution de la part de néo-bacheliers boursiers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

		1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	40%	48%	53%
	ST-B	39%	49%	51%
SEG		44%	46%	52%
SHS		48%	55%	54%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Tableau 9 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon PCS du père

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Agriculteurs	201 2%	102 1%	58 1%
Artisans, commerçants, chefs d'entreprises	508 5%	407 6%	267 6%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	3107 31%	2363 32%	1313 31%
Professions Intermédiaires	2390 24%	1616 22%	813 19%
Employés	1580 16%	1318 18%	804 19%
Ouvriers	2164 22%	1558 21%	1000 24%
Total	9950 100%	7364 100%	4255 100%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

¹ Parmi les étudiants néo-bacheliers en 2005-2008, 6% ont un père à la retraite, 6% au chômage, 2% décédé et 4% inactif.

1.3. Les caractéristiques scolaires

1.3.1. La série de baccalauréat

La part des néo-bacheliers généraux est en baisse, elle passe sous la barre des 90 % en 2005-2008. Ce déclin est principalement dû à la régression de la part des bacheliers scientifiques qui perd 9 points en 14 ans. En parallèle, de même que la part des inscrits en L1 SEG augmente, la proportion de néo-bacheliers économique et social s'accroît pour s'élever à 26 % en 2005-2008.

Tableau 10 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon le type du bac

Type	Série	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Bac général	Scientifique	1938	1748	1664	1383	1234	1321	1239	1095	998	933	860	777	826	724	69%	66%	60%
	Economique et Social	341	506	463	459	471	432	406	403	376	394	345	339	361	357	19%	24%	26%
	Littéraire	98	73	54	51	78	74	48	56	23	23	35	23	24	22	3%	3%	2%
Bac technologique		248	235	172	160	198	169	148	142	104	118	135	130	152	143	9%	8%	11%
Bac professionnel		0	0	0	0	0	1	0	2	0	16	24	18	22	11	0%	0%	1%
Total		2625	2562	2353	2053	1981	1997	1841	1698	1501	1484	1399	1287	1385	1257	100% 11574	100% 8521	100% 5328

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Deux sources régionales permettent de recadrer ces informations : l'évolution du nombre de bacheliers dans l'Académie de Lille entre 1997 et 2007² et l'évolution des néo-bacheliers s'inscrivant dans un établissement d'enseignement supérieur de la région Nord Pas de Calais³ entre 1998 et 2007. Le nombre de bacheliers sortant de l'Académie chaque année ne permet pas d'expliquer la baisse de néo-bacheliers entrant à Lille 1.

Tableau 11 : Evolution du nombre de bacheliers dans l'académie de Lille entre les sessions 1997et 2007, selon le type du bac

Type	Série	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	1997 à 1998	1999 à 2003	2004 à 2007
Bac général	Scientifique	9399	9476	9625	10282	9477	9554	9606	9600	9817	10061	9797	25%	21%	27%
	Economique et Social	4745	4708	5003	5053	4979	5151	5164	5167	5285	5240	5242	13%	11%	15%
	Littéraire	4179	4192	3655	3415	3262	3027	3093	2891	2740	2849	2764	11%	7%	8%
Bac technologique		11608	12065	12696	12503	12162	11363	11599	11241	10674	10787	10315	32%	25%	30%
Bac professionnel		6856	7120	7962	7614	7422	7314	7145	7293	7081	7513	7565	19%	16%	20%
Total		36787	37561	38941	38867	37302	36409	36607	36192	35597	36450	35683	100% 74348	100% 188126	100% 143922

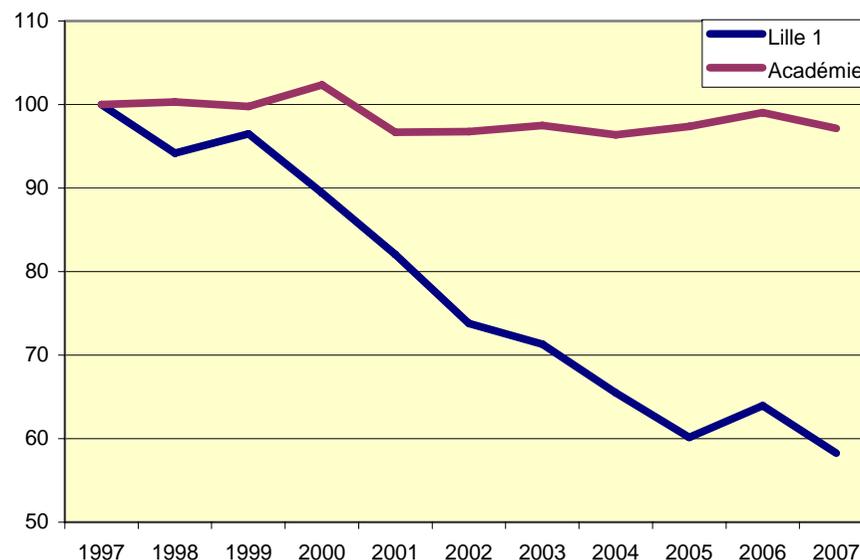
Source : DEPP - OFIP - Lille 1 2009

² Il existe un décalage entre l'année d'obtention du bac et celle de l'inscription à Lille 1 : ainsi un étudiant ayant obtenu son bac en 2006-2007 (noté 2007 dans les tableaux), s'inscrira en 2007-2008 à Lille 1 (noté 2008).

³ Données issues de l'ORES Publication « Points de Repère-Mars 2008 » disponible sur www.poleuniv-lille-npdc.fr

En effet la figure n°3, base 100 en 1997, représente la relative stabilité du nombre de diplômés de bac général dans l'Académie et la chute du nombre de néo-bacheliers généraux entrant à Lille 1 : en 2007 l'indice est de 97,2 pour l'académie et de seulement 58,3 pour Lille 1.

Figure 3 : Evolution du nombre de bacheliers généraux entre 1997 et 2007⁴



La baisse de la part de néo-bacheliers S parmi les entrants à Lille 1 n'est pas non plus expliquée par les données régionales : la part de bacheliers S de l'Académie gagne 2 points sur la période et la part de néo-bacheliers S s'inscrivant dans l'enseignement supérieur dans le NPdC passe de 32 % en 1997-1998 à 36 % en 2006-2007. **Sur le tableau 12 la diminution du poids des bacheliers scientifiques de l'Académie entrant à Lille 1 est visible : en 1997, ils représentaient 15 % des bacheliers S de l'Académie, en 2007-2008 ils ne représentent plus que 7%.** Sur la même période, la part des bacheliers ES de l'Académie entrés à Lille 1 passe de 10 % à 7 %.

Tableau 12 : Evolution de la part de bacheliers entrés à Lille 1 parmi les bacheliers de l'académie entre les sessions 1997et 2007, selon le type du bac

Type	Série	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Bac général	Scientifique	15%	13%	14%	12%	12%	10%	10%	9%	8%	8%	7%
	Economique et Social	10%	10%	9%	8%	8%	7%	8%	7%	6%	7%	7%
	Littéraire	1%	2%	2%	1%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Bac technologique		1%	2%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
Bac professionnel		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Total		6%	5%	5%	5%	5%	4%	4%	4%	4%	4%	4%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

⁴ Pour faciliter la lecture de ce graphique, les années notées correspondent aux années d'obtention du baccalauréat. Ainsi en 2007 l'indice est valable pour les bacheliers 2006-2007 mais pour les inscriptions universitaires 2007-2008.

Le tableau 13 permet d'observer plus en détails l'évolution de la série du bac par domaine de formation. On remarquera néanmoins que **malgré la création des parcours aménagés en licence ST, la part de bacheliers technologiques est plus importante en licence SEG et SHS (14 %).**

Tableau 13 : Evolution de la série de bac des néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

			1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	Bac général S	95%	93%	90%
		Bac général ES	1%	2%	3%
		Bac général L	0%	0%	0%
		Autre bacs	4%	5%	7%
		dont bac technologique	4%	4%	6%
		Total	3743	2726	1532
	ST-B	Bac général S	99%	94%	89%
		Bac général ES	0%	0%	1%
		Bac général L	0%	0%	0%
		Autre bacs	1%	5%	11%
		dont bac technologique	1%	5%	11%
Total		3716	2477	1578	
SEG	Bac général S	22%	32%	20%	
	Bac général ES	61%	59%	63%	
	Bac général L	1%	0%	0%	
	Autre bacs	16%	8%	16%	
	dont bac technologique	16%	7%	14%	
	Total	1660	1300	1083	
SHS	Bac général S	15%	14%	16%	
	Bac général ES	48%	58%	58%	
	Bac général L	14%	11%	9%	
	Autre bacs	23%	17%	17%	
	dont bac technologique	23%	17%	14%	
	Total	2455	2018	1135	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.3.2. La spécialité du baccalauréat

Au sein même des séries du bac, des différences d'évolution apparaissent au niveau des spécialités (tableau 14 et 16). La période est marquée par la baisse du poids des spécialités mathématiques parmi les bacs S (phénomène très visible en licence ST-A où la part de spécialité maths passe de 45 % à 23 %) au profit de la spécialité SVT. Ce phénomène de refus des maths se ressent également parmi les spécialités du bac ES (en SEG la spécialité maths appliqués est passée de 32 % à 15 %) au profit de la spécialité sciences sociales.

Tableau 14 : Evolution des spécialités de baccalauréat obtenu par les néo-bacheliers entrés en L1 entre 1996 et 2008

		1996 à 1999		2000 à 2004		2005 à 2008	
Scientifique	Mathématiques	1698	19%	1304	15%	488	9%
	Physique-Chimie	1159	13%	1170	14%	655	12%
	Sciences Vie et Terre	2818	32%	2751	32%	1816	34%
	Technologie Industrielle	306	3%	307	4%	195	4%
	Autres bac S	48	1%	53	1%	29	1%
	Ss total S	6029	68%	5585	66%	3183	60%
Economique et social	Sciences Sociales	878	10%	1178	14%	966	18%
	Maths appliqués	820	9%	633	7%	282	5%
	Langues	201	2%	200	2%	154	3%
	Ss total ES	1899	21%	2011	24%	1402	26%
Autres bacs		1021	11%	925	11%	743	14%
Total		8949	100%	8521	100%	5328	100%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Ce phénomène a aussi lieu au niveau académique : au sein du bac S, la spécialité Maths ne représente plus que 23 % des bacs S de l'Académie sur les dernières années (2004 à 2007) alors qu'elle représentait 36 % de ces mêmes bacheliers avant 2000. Les bacheliers ES ne sont plus que 29 % à prendre la spécialité Maths appliqués depuis 2004 alors qu'ils étaient près d'un sur deux à la choisir avant 2000.

Tableau 15 : Poids des spécialités pour les mentions S et ES entre 1997 et 2007

		Lille 1			Académie		
		1998 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1997 à 1998	1999 à 2003	2004 à 2007
Scientifique	Mathématiques	28%	23%	15%	36%	31%	23%
	Physique-Chimie	20%	21%	21%	26%	28%	33%
	Sciences Vie et Terre	47%	49%	57%	33%	34%	37%
	Autres spécialités	6%	6%	7%	6%	7%	7%
	Total S	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Economique et social	Sciences Sociales	44%	59%	69%	30%	44%	44%
	Maths appliqués	47%	31%	20%	49%	35%	29%
	Autres spécialités	10%	10%	11%	21%	21%	27%
	Total ES	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 16 : Evolution de la spécialité du baccalauréat obtenu par les néo-bacheliers entrés en L1 entre 1996 et 2008 selon le champ disciplinaire

		1996 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	
ST-A	Scientifique	Mathématiques	45%	35%	23%
		Physique-Chimie	26%	26%	28%
		Sciences Vie et Terre	13%	21%	27%
		Autres	10%	11%	11%
	Economique et social		1%	2%	3%
	Autres bacs		4%	5%	7%
<i>dont bac technologique</i>		4%	4%	6%	
Total ST-A		2881	2726	1532	
ST-B	Scientifique	Mathématiques	9%	8%	5%
		Physique-Chimie	10%	12%	8%
		Sciences Vie et Terre	78%	73%	74%
		Autres	2%	1%	2%
	Economique et social		0%	0%	1%
	Autres bacs		1%	5%	11%
<i>dont bac technologique</i>		1%	5%	10%	
Total ST-B		2801	2477	1578	
SEG	Scientifique	Mathématiques	7%	8%	3%
		Physique-Chimie	4%	8%	4%
		Sciences Vie et Terre	8%	14%	11%
		Autres	1%	2%	1%
	Economique et social	Sciences Sociales	26%	29%	40%
		Maths appliqués	32%	26%	15%
Autres		6%	5%	8%	
Autres bacs		16%	8%	16%	
<i>dont bac technologique</i>		15%	7%	14%	
Total SEG		1376	1300	1083	
SHS	Economique et social	Sciences Sociales	27%	39%	45%
		Maths appliqués	18%	13%	8%
		Autres	7%	7%	6%
		Autres bacs		35%	28%
	<i>dont bac littéraire</i>		13%	11%	9%
	<i>dont bac technologique</i>		14%	12%	14%
Total SHS		1891	2018	1135	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.3.3.La mention du baccalauréat

La proportion de bacheliers n'ayant pas eu de mention au bac est à peu près stable entre 1995 et 2008 et la part des mentions Bien est légèrement en hausse.

Tableau 17 : Evolution de la part de néo-bacheliers entrés en L1, entre 1995 et 2008, selon la mention au bac

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Aucune	72%	74%	73%
Assez bien	22%	20%	19%
Bien	5%	5%	7%
Très bien	1%	1%	1%
Total	100% 11574	100% 8521	100% 5328

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.3.4.L'âge au baccalauréat

On constate sur l'ensemble de la période que les néo-bacheliers des licences de sciences sont en général plus jeunes et que cette tendance s'est renforcée sur la période (aujourd'hui les deux tiers des néo-bacheliers de ces parcours ont 18 ans et moins au bac). Pour les licences SEG et SHS, si les néo-bacheliers accédant en licence sont dans l'ensemble un peu plus jeunes durant ces dernières années qu'en 1995, elles gardent néanmoins entre 14 et 16 % de néo-bacheliers ayant « 20 ans et plus » lors de leur bac.

Tableau 18 : Evolution de l'âge au bac des néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

			1995 à 1999		2000 à 2004		2005 à 2008	
ST	ST-A	18 ans et moins	2301	61%	1764	65%	1026	67%
		19 ans	906	24%	640	23%	340	22%
		20 ans	361	10%	236	9%	118	8%
		21 ans et plus	175	5%	86	3%	48	3%
		Total	3743	100%	2726	100%	1532	100%
	ST-B	18 ans et moins	2194	59%	1622	65%	1059	67%
		19 ans	940	25%	605	24%	368	23%
		20 ans	423	11%	197	8%	123	8%
		21 ans et plus	159	4%	53	2%	28	2%
		Total	3716	100%	2477	100%	1578	100%
SEG	18 ans et moins	880	53%	791	61%	607	56%	
	19 ans	439	26%	350	27%	308	28%	
	20 ans	231	14%	114	9%	115	11%	
	21 ans et plus	110	7%	45	3%	53	5%	
	Total	1660	100%	1300	100%	1083	100%	
SHS	18 ans et moins	1033	42%	1109	55%	660	58%	
	19 ans	713	29%	579	29%	318	28%	
	20 ans	453	18%	263	13%	115	10%	
	21 ans et plus	256	10%	67	3%	42	4%	
	Total	2455	100%	2018	100%	1135	100%	
Total	18 ans et moins	6408	55%	5286	62%	3352	63%	
	19 ans	2998	26%	2174	26%	1334	25%	
	20 ans	1468	13%	810	10%	471	9%	
	21 ans et plus	700	6%	251	3%	171	3%	
	Total	11574	100%	8521	100%	5328	100%	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.4. L'origine géographique

Après la création des universités du Littoral et de l'Artois, le poids des inscrits originaires du Pas-de-Calais a diminué, puis il reste stable sur la période considérée. On constate un resserrement de la zone de recrutement à la métropole lilloise sur la période (un néo-bachelier sur deux), c'est-à-dire sur la zone où il existe la plus forte concurrence entre filières et établissements.

Tableau 19 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon l'origine géographique

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Métropole	1170	1162	1127	985	895	943	872	815	739	735	680	635	729	631	46%	48%	50%
Autres Nord	719	690	639	558	566	498	479	415	377	363	376	314	332	264	27%	25%	24%
Pas de Calais	511	461	374	354	350	383	337	310	248	254	210	233	211	227	18%	18%	17%
Région Parisienne	1	9	3	3	5	3	10	7	7	8	7	3	4	10	0%	0%	0%
Autre France	219	230	204	146	158	166	140	148	117	117	124	100	107	118	8%	8%	8%
Non réponse	5	10	6	7	7	4	3	3	13	7	2	2	2	7	0%	0%	0%
Total	2625	2562	2353	2053	1981	1997	1841	1698	1501	1484	1399	1287	1385	1257	100% 11574	100% 8521	100% 5328

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Tableau 20 : Evolution de l'origine géographique des néo-bacheliers entrés en L1 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

			1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	Métropole	52%	54%	53%
		Autres Nord	21%	21%	23%
		Pas de Calais	19%	18%	16%
		Région Parisienne	0%	0%	1%
		Autre France	8%	7%	7%
		Non réponse	0%	1%	0%
	Total		3743	2726	1532
	ST-B	Métropole	39%	40%	44%
		Autres Nord	34%	33%	31%
		Pas de Calais	18%	19%	16%
		Région Parisienne	0%	0%	0%
		Autre France	9%	8%	8%
Non réponse		0%	0%	0%	
Total		3716	2477	1578	
SEG	Métropole	54%	56%	58%	
	Autres Nord	21%	18%	15%	
	Pas de Calais	14%	14%	15%	
	Région Parisienne	0%	1%	1%	
	Autre France	9%	10%	10%	
	Non réponse	0%	1%	1%	
Total		1660	1300	1083	
SHS	Métropole	42%	46%	47%	
	Autres Nord	33%	25%	25%	
	Pas de Calais	18%	20%	18%	
	Région Parisienne	0%	0%	0%	
	Autre France	6%	8%	9%	
	Non réponse	0%	0%	0%	
Total		2455	2018	1135	

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

2. L'évolution des caractéristiques des autres catégories d'entrants à Lille 1

2.1. Les bacheliers ayant obtenu leur diplôme de fin d'études au moins un an avant de s'inscrire à Lille 1 (« bacheliers plus anciens »)

On remarque que le nombre de bacheliers « plus anciens » a augmenté de 50 % sur la période d'observation, passant de 270 en 1995 à 406 étudiants en 2008, et que leurs poids parmi l'ensemble des entrants est plus important en 2008 qu'en 1995 quelque soit le champs disciplinaire (tableau 22). Ces étudiants sont plus souvent inscrits en ST-B, même si la part d'inscrits en SEG gagne 5 points sur la période.

Si l'on compare le tableau 20 au tableau 4 concernant la répartition des néo-bacheliers selon le domaine de licence, on s'aperçoit que les deux populations se structurent à peu près de la même façon.

Tableau 21

Evolution du nombre de bacheliers plus anciens entrés en L1 entre 1995 et 2008 selon le domaine															Part d'entrants parmi les inscrits		
Domaine	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST-A	82	87	89	78	81	84	77	77	74	60	80	93	89	83	25%	20%	21%
ST-B	75	111	192	145	137	161	110	176	159	146	164	136	167	167	40%	40%	40%
SEG	47	40	46	36	34	51	47	35	31	27	54	53	72	89	12%	10%	17%
SHS	66	78	77	72	71	90	101	117	104	134	108	104	79	67	22%	29%	22%
Total	270	316	404	331	323	386	335	405	368	367	406	386	407	406	1644	1861	1605

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 22 : Poids des néo-bacheliers et des bacheliers plus anciens parmi l'ensemble des entrants en 1995 et 2008

	1995		2008	
	Néo-bacheliers	Bacheliers plus anciens	Néo-bacheliers	Bacheliers plus anciens
ST-A	90%	9%	66%	16%
ST-B	92%	8%	67%	31%
SEG	84%	14%	71%	20%
SHS	88%	10%	76%	23%
Total	2625	283	1257	481

Source : OFIP - Lille 1 - 2009

Tableau 23 : Quelques caractéristiques des bacheliers plus anciens entrés en L1 entre 1995 et 2008

Proportion de ...	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Hommes	57%	50%	52%
18 ans et moins à l'inscription	4%	4%	4%
Français	96%	97%	97%
Boursier*	12%	42%	46%
Bac général	91%	90%	89%
<i>dont bac S</i>	72%	67%	65%
Originaire de la métropole	44%	46%	49%

Source : OFIP - Lille 1 - 2009

Les bacheliers plus anciens ont des caractéristiques proches de celles des néo-bacheliers, que cela concerne le genre, la nationalité ou l'origine géographique. Les bacheliers obtiennent de plus en plus souvent une bourse, même si la proportion de boursier reste inférieure à celle des néo-bacheliers.

*En 1998-1999 les aides individuelles exceptionnelles pour les anciens boursiers doublants ou réorientés ont été augmentées de 25%.

2.2. L'évolution des caractéristiques des étudiants inscrits en DEUG1/L1 ayant obtenu une équivalence au baccalauréat

Certains étudiants entrant à Lille 1 ont obtenu une équivalence pour intégrer la licence. Cette équivalence obtenue souvent la même année que leur inscription à l'université ne nous permet pas de différencier les étudiants ayant terminé leurs études secondaires dans un autre pays l'année en cours, de ceux qui n'ont pas enchaîné la fin de leurs études avec l'inscription à l'université. Ces personnes sont donc regroupées ici. La grande majorité d'entre elles ont obtenu un titre étranger qui a été admis en équivalence.

Les étudiants ayant obtenu un titre étranger comme équivalence s'inscrivent principalement dans les domaines ST-A (principalement en MIMP et SPI) et SEG avec une hausse entre 2002 et 2006. Parmi les « équivalents » bacheliers, ayant obtenu un titre étranger, les hommes ont toujours été majoritaires et les étrangers représentent logiquement au vu de l'équivalence présentée, 93 % des inscrits en 2005-2008. La part des étudiants de 18 ans et moins, a augmenté, et représente un quart des inscrits. La proportion de non boursiers a légèrement tendance à augmenter et est très élevée : 90 % des équivalents bacheliers ne perçoivent aucune bourse en 2005-2008.

Tableau 24 : Evolution du nombre d'entrants équivalents en L1, à l'USTL entre 1995 et 2008 selon leur diplôme d'entrée

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Titre étranger admis en équivalence	197	920	858
Titre français admis en équivalence	25	0	0
ESEU	9	1	1
DAEU	10	19	13
Total	241	940	872

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Tableau 25 : Evolution du nombre d'entrants ayant un titre étranger admis en équivalence en L1, à l'USTL entre 1995 et 2008 selon le domaine

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST-A	110	550	519
ST-B	19	72	80
SEG	51	271	241
SHS	17	27	18
Total	197	920	858

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Tableau 26 : Quelques caractéristiques de bacheliers ayant un titre étranger admis en équivalence entrés en L1 entre 1995 et 2008

Proportion de ...	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Hommes	66%	69%	66%
18 ans et moins à l'inscription	26%	27%	29%
Français	20%	9%	7%
Bourse française	13%	8%	5%
Bourse étrangère	5%	3%	5%
Originaire de la métropole	43%	45%	59%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

CHAPITRE 2

LES ENTRANTS A LILLE 1 INSCRITS EN DUT 1

Sept départements existent à l'IUT de Lille 1 : Chimie, Génie Biologique, Génie Electrique et Informatique Industrielle (GEII), Génie Mécanique et Productique (GMP), Gestion des Entreprises et Administrations (GEA), Informatique et Mesures Physiques. Le nombre d'inscrits en DUT, selon les critères de la note méthodologique, reste à peu près stable entre 1995 et 2008. Seul le département GMP connaît une baisse importante de ses effectifs.

Tableau 27

Evolution du nombre d'inscrits en DUT 1 entre 1995 et 2008															Part d'entrants parmi les inscrits		
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	117	128	148	131	133	129	142	121	121	108	111	93	118	122	76%	86%	86%
Génie Biologique	132	135	137	139	131	128	136	134	133	130	132	128	142	141	86%	85%	88%
Génie Electrique et Informatique Industrielle	163	161	171	165	160	165	138	152	148	132	122	117	106	126	84%	85%	83%
Génie Mécanique et Productique	123	123	121	116	116	129	106	100	88	83	92	83	81	79	77%	84%	82%
Gestion des Entreprises et Administrations	170	166	223	217	225	220	195	190	211	199	202	212	194	201	82%	83%	87%
Informatique	120	131	140	129	125	136	134	136	129	127	126	115	155	138	66%	76%	77%
Mesures Physiques	105	105	109	108	110	129	124	110	94	96	94	88	78	98	80%	81%	89%
Total	930	949	1049	1005	1000	1036	975	943	924	875	879	836	874	905	79%	83%	85%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

La proportion d'entrants parmi les inscrits en DUT 1 gagne 6 points sur la période, soit 2 points de plus que celle de L1. Pour trois départements cette hausse est supérieure à 9 points (Chimie, Informatique et Mesures Physiques). Concernant le nombre d'entrants, on peut distinguer le département GEII, dont le poids parmi les entrants perd 5 points.

Tableau 28 : Evolution du nombre d'entrants en DUT 1 entre 1995 et 2008

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	89	88	107	108	108	109	119	102	106	95	93	84	107	100	13%	13%	13%
Génie Biologique	113	121	117	121	105	108	115	114	111	117	112	117	129	121	15%	14%	16%
Génie Electrique et Informatique Industrielle	134	141	146	143	128	136	121	128	129	109	106	102	89	96	18%	16%	13%
Génie Mécanique et Productique	96	98	97	81	91	110	88	81	79	68	72	73	75	56	12%	11%	9%
Gestion des Entreprises et Administrations	145	134	195	161	184	182	158	161	177	169	167	188	176	170	21%	21%	24%
Informatique	85	85	98	75	83	100	95	107	104	100	91	87	124	109	11%	13%	14%
Mesures Physiques	90	83	85	79	91	105	104	84	78	79	80	81	72	85	11%	11%	11%
Total	752	750	845	768	790	850	800	777	784	737	721	732	772	737	100%	100%	100%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Sur la période, la part de néo bacheliers reste stable, comme celle des autres catégories d'entrants, l'IUT pouvant maîtriser ses critères de recrutement, il n'est pas étonnant d'y voir une stabilité des poids respectifs de chaque catégorie.

Tableau 29 : Evolution du nombre d'entrants en DUT 1 entre 1995 et 2008 selon le moment d'obtention du bac

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Néo-bacheliers	628	575	662	600	628	657	642	606	638	592	580	578	628	563	79%	78%	79%
Bacheliers plus anciens	121	170	172	165	150	174	144	143	125	131	118	129	131	156	20%	18%	18%
Equivalences	3	5	11	3	12	19	14	28	21	14	23	25	13	18	1%	2%	3%
Total	752	750	845	768	790	850	800	777	784	737	721	732	772	737	3905	3948	2962

Source : OFIP - Lille 1 - 2009

1. L'évolution des caractéristiques des néo-bacheliers

1.1. L'inscription à l'université Lille 1

Les néo-bacheliers représentant 80% des entrants, leur répartition par département est proche de celle de l'ensemble des entrants.

Tableau 30 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008, selon le département

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	69	62	81	90	86	88	97	84	87	79	73	70	93	84	13%	14%	14%
Génie Biologique	97	91	101	92	87	89	93	97	94	90	93	98	104	96	15%	15%	17%
Génie Electrique et Informatique Industrielle	123	112	120	115	106	112	103	101	111	91	88	85	72	71	19%	17%	13%
Génie Mécanique et Productique	79	82	76	61	63	67	60	52	59	50	54	48	59	42	12%	9%	9%
Gestion des Entreprises et Administrations	112	104	144	131	143	133	122	124	149	136	134	138	139	117	20%	21%	22%
Informatique	73	59	71	53	69	87	81	86	85	83	71	78	106	89	11%	13%	15%
Mesures Physiques	75	65	69	58	74	81	86	62	53	63	67	61	55	64	11%	11%	11%
Total	628	575	662	600	628	657	642	606	638	592	580	578	628	563	100%	100%	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

1.2. Les caractéristiques sociodémographiques

1.2.1. Le genre

Alors que la population d'entrants en L1 est proche de la parité hommes-femmes, 70 % des néo-bacheliers entrant en DUT sont des hommes en 1995-1999. La part des femmes augmente peu en 14 ans et atteint 34 % des inscrits en 2005-2008, mais cela s'explique en partie par la composition de l'IUT, les filières scientifiques (traditionnellement masculines) sont prédominantes. La part Homme-Femme est relativement stable sur la période sauf en Génie Biologique, filière à forte population féminine, qui s'est encore accentuée durant la période (elle passe de 60 % de femmes en 1995-1999 à 71 % en 2005-2008).

Tableau 31 : Evolution de la parité homme-femme de néo-bacheliers entrés en DUT 1, entre 1995 et 2008

		1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	Hommes	52%	50%	53%
	Femmes	48%	50%	47%
Génie Biologique	Hommes	40%	29%	29%
	Femmes	60%	71%	71%
Génie Electrique et Informatique Industrielle	Hommes	97%	97%	98%
	Femmes	3%	3%	2%
Génie Mécanique et Productique	Hommes	96%	98%	96%
	Femmes	4%	2%	4%
Gestion des Entreprises et Administrations	Hommes	43%	33%	45%
	Femmes	57%	67%	55%
Informatique	Hommes	91%	87%	94%
	Femmes	9%	13%	6%
Mesures Physiques	Hommes	88%	87%	82%
	Femmes	12%	13%	18%
Total	Hommes	70%	65%	66%
	Femmes	30%	35%	34%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.2.2. L'obtention d'une bourse

La proportion de boursiers oscille autour de 45 % sur la période 1995-2008. Elle augmente en GEA (+7 points), en Informatique (+8 points) et en Mesures Physiques (+9 points). On remarquera néanmoins **qu'à partir de 2000, cette part reste largement inférieure à celle des étudiants de L1 (54-55 %)**.

Tableau 32 : Evolution de la part de néo-bacheliers boursiers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Etudiants boursiers	270	254	286	231	221	286	282	279	287	267	277	259	284	246
	43%	44%	43%	39%	35%	44%	44%	46%	45%	45%	48%	45%	45%	44%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

Tableau 33 : Evolution de la part de néo-bacheliers boursiers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008, selon le département

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	49%	50%	50%
Génie Biologique	38%	46%	43%
Génie Electrique et Informatique Industrielle	44%	43%	46%
Génie Mécanique et Productique	37%	41%	33%
Gestion des Entreprises et Administrations	38%	45%	45%
Informatique	41%	46%	49%
Mesures Physiques	38%	39%	47%
Total	41%	45%	45%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.2.3. L'origine sociale

La proportion de pères actifs passe de 88 % en 1995-1999 à 85 %⁵ en 2005-2008. On remarque une relative stabilité des PCS dans l'ensemble : la part cumulée des cadres et professions intermédiaires représente 58 % du flux sur toute la période et la part cumulée employés et ouvriers passe de 35 à 33 %. Si on compare cette population avec celle en L1, on remarque que **la part de cadres et professions intermédiaires est plus faible en L1 qu'en DUT 1 et que la part d'employés et ouvriers en L1 est toujours plus forte qu'en DUT et s'accroît sur la période 2005-2008.**

Tableau 34 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008, selon la PCS du père

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Agriculteurs	70 3%	59 2%	51 3%
Artisans, commerçants, chefs d'entreprises	133 5%	147 5%	120 6%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	855 32%	833 30%	663 33%
Professions Intermédiaires	710 26%	786 28%	494 25%
Employés	367 14%	427 15%	288 14%
Ouvriers	577 21%	548 20%	379 19%
Total	2712 100%	2800 100%	1995 100%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

⁵ Parmi les étudiants néo-bacheliers en 2005-2008, 4 % ont un père à la retraite, 5 % au chômage, 1 % décédé et 4 % inactif.

1.3. Les caractéristiques scolaires

1.3.1. La série du baccalauréat

Compte tenu des départements de l'IUT essentiellement scientifiques, les bacheliers S sont dominants (71 %). On remarque que **sur la période, la part des bacheliers technologiques diminue fortement (26 % à 17 %)**, cette baisse s'explique essentiellement par le département GEA dont la part des bacheliers technologiques est passée de 51 % sur la période 1995-1999 à 25 % entre 2005-2008 (tableau 35). Si en moyenne en DUT 1 en 2005-2008, la part de bacheliers technologiques est de 17 %, le comportement des départements varie : trois départements en accueillent plus de 20 % (GEII (36 %) – GMP (23 %) – GEA (25 %)) et **trois départements n'accueillent que moins de 10 % de bacheliers technologiques (Génie Biologique (9 %) – MP (7 %) et Informatique (8 %))**.

Tableau 35 : Evolution de la part de néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008, selon le type du bac

Type	Série	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Bac général	Scientifique	66%	71%	71%
	Economique et Social	7%	10%	11%
	Littéraire	0%	0%	0%
Bac technologique		26%	19%	17%
Autres bacs		0%	0%	0%
Total		3093	3135	2349

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.3.2. La spécialité du baccalauréat

En regardant le tableau 35, on observe au sein du Bac S, que le poids des néo-bacheliers issus de la spécialité Mathématiques est de moins en moins important sauf dans le département d'Informatique. En sens inverse dans le même Bac S, la spécialité Sciences de la Vie et de la Terre a pris plus de poids. Mais cet état de fait dépend essentiellement des choix faits par les lycéens pour leur bac.

Tableau 36 : Evolution de la spécialité du baccalauréat obtenu par les néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1996 et 2008

		1996 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	S - Mathématiques	12%	5%	5%
	S- Physique Chimie	49%	53%	48%
	S - Sciences Vie et Terre	20%	27%	28%
	Autres bacs généraux	4%	4%	7%
	Autres bacs	15%	12%	13%
	dont bac techno	15%	11%	13%
Génie biologique	S - Mathématiques	11%	7%	4%
	S- Physique Chimie	9%	12%	14%
	S - Sciences Vie et Terre	67%	69%	73%
	Autres bacs généraux	3%	1%	1%
	Autres bacs	9%	11%	9%
	dont bac techno	9%	11%	9%
GEII	S - Mathématiques	11%	10%	9%
	S- Physique Chimie	15%	16%	10%
	S - Sciences Vie et Terre	8%	13%	16%
	Autres bacs généraux	29%	28%	29%
	Autres bacs	37%	32%	36%
	dont bac techno	37%	32%	36%
GMP	S - Mathématiques	14%	9%	12%
	S- Physique Chimie	17%	16%	18%
	S - Sciences Vie et Terre	9%	16%	18%
	Autres bacs généraux	34%	32%	29%
	Autres bacs	26%	26%	24%
	dont bac techno	25%	26%	23%
GEA	S	13%	22%	23%
	ES	35%	46%	50%
	L	1%	1%	1%
	Bac technologique	51%	31%	25%
	Autres bacs	0%	0%	1%
Informatique	S - Mathématiques	23%	30%	24%
	S- Physique Chimie	14%	16%	18%
	S - Sciences Vie et Terre	21%	29%	28%
	Autres bacs généraux	23%	19%	23%
	Autres bacs	19%	5%	8%
	dont bac techno	19%	5%	8%
MP	S - Mathématiques	15%	15%	12%
	S- Physique Chimie	45%	43%	40%
	S - Sciences Vie et Terre	20%	21%	30%
	Autres bacs généraux	15%	17%	11%
	Autres bacs	5%	3%	7%
	dont bac techno	5%	3%	7%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.3.3. La mention au baccalauréat

Contrairement aux entrants en Licence 1, la part des bacheliers n'ayant pas obtenu de mention est à la hausse, elle gagne 13 points en 14 ans.

Tableau 37 : Evolution de la part de néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008, selon la mention au bac

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Aucune	62%	65%	75%
Assez bien	30%	26%	19%
Bien	8%	7%	5%
Très bien	1%	1%	1%
Total	3093	3135	2349

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.3.4. L'âge au baccalauréat

La proportion de néo-bacheliers entrant en DUT de « 18 ans et moins » augmente autant (17 points) que celle des néo-bacheliers en L1 (18 points) En parallèle les proportions des « 20 ans » et « 21 ans et plus » sont en baisse (tableau 37).

Tableau 38 : Evolution de l'âge au bac des néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008 selon l'âge et le département

		1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Chimie	18 ans et moins	51%	59%	62%
	19 ans	33%	28%	31%
	20 ans	11%	11%	7%
	21 ans et plus	6%	2%	1%
Génie Biologique	18 ans et moins	67%	71%	79%
	19 ans	24%	20%	17%
	20 ans	9%	7%	4%
	21 ans et plus	1%	1%	0%
Génie Electrique et Informatique Industrielle	18 ans et moins	43%	56%	57%
	19 ans	31%	29%	32%
	20 ans	20%	13%	8%
	21 ans et plus	7%	3%	3%
Génie Mécanique et Productique	18 ans et moins	37%	48%	54%
	19 ans	42%	25%	20%
	20 ans	41%	22%	17%
	21 ans et plus	31%	19%	8%
Gestion des Entreprises et Administrations	18 ans et moins	41%	58%	62%
	19 ans	34%	29%	28%
	20 ans	17%	10%	7%
	21 ans et plus	8%	2%	2%
Informatique	18 ans et moins	54%	73%	69%
	19 ans	32%	24%	27%
	20 ans	11%	2%	3%
	21 ans et plus	4%	1%	1%
Mesures Physiques	18 ans et moins	52%	59%	68%
	19 ans	34%	30%	26%
	20 ans	11%	10%	6%
	21 ans et plus	3%	2%	0%
Total	18 ans et moins	48%	61%	65%
	19 ans	31%	27%	27%
	20 ans	15%	10%	6%
	21 ans et plus	6%	2%	1%

Source : OFIP – Lille 1 - 2009

1.4. L'origine géographique

Le recrutement en IUT a un caractère un peu plus national (18 % ne viennent pas du NPDC) en 2005-2008 alors que la licence voit arriver les lycéens de la région (92 %).

Tableau 39 : Evolution du nombre de néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008, selon l'origine géographique

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Métropole	287	299	327	306	343	326	300	298	321	291	313	305	290	280	51%	49%	51%
Autres Nord	144	110	119	106	111	146	149	148	118	128	100	92	127	91	19%	22%	17%
Pas de Calais	92	83	106	98	94	91	86	74	111	79	69	87	94	79	15%	14%	14%
Région Parisienne	7	8	8	7	9	7	9	6	10	7	9	6	12	10	1%	1%	2%
Autre France	95	75	100	78	70	84	98	78	76	87	88	86	103	102	14%	13%	16%
Etranger	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	2	0	0%	0%	0%
Non réponse	2	0	2	4	1	2	0	1	1	0	1	2	0	1	0%	0%	0%
Total	628	575	662	600	628	657	642	606	638	592	580	578	628	563	3093	3135	2349

Source : OFIP - Lille 1 - 2009

2. L'évolution des caractéristiques des autres catégories d'entrants à Lille 1

Le tableau 39 regroupe différentes caractéristiques des étudiants non néo-bacheliers entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008. Ces entrants ont moins souvent une bourse que les néo-bacheliers mais cette proportion ainsi que celle des hommes suivent la même évolution que celle des bacheliers de l'année. Les proportions d'étrangers et d'étudiants ayant obtenu une équivalence au bac, augmentent sur la période observée. A l'inverse des néo-bacheliers, les bacheliers plus anciens sont de moins en moins originaires de la métropole.

Tableau 40 : Quelques caractéristiques de bacheliers plus anciens entrés en DUT 1 entre 1995 et 2008

Proportion de ...	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Hommes	64%	66%	63%
18 ans et moins à l'inscription	3%	4%	3%
Français	96%	97%	98%
Bourse française	29%	33%	33%
Bac général	81%	77%	77%
<i>dont bac S</i>	<i>71%</i>	<i>66%</i>	<i>66%</i>
Originaire de la métropole	46%	36%	37%

Source : OFIP - Lille 1 - 2009

DEUXIEME PARTIE

LES ETUDIANTS S'INSCRIVANT POUR LA PREMIERE FOIS A LILLE 1 EN BAC+3

CHAPITRE 1

LES ENTRANTS A LILLE 1 INSCRITS EN TROISIEME ANNEE DE LICENCE

Jusqu'au passage au LMD en 2005, la licence était la porte d'entrée vers un second cycle, elle est maintenant l'année diplômante d'un cursus de trois ans. Pour simplifier la comparaison, les inscriptions en licence pré-LMD, première année de Magistère ou de MST entre 1995 et 2004 ont été reclassées dans les mentions de L3 correspondantes.

Globalement les mentions de troisième année de licence perdent 43% de leurs effectifs d'inscrits entre 1995 et 2008. Cette chute est principalement due à la baisse du nombre d'inscrits en licences Sciences et Technologies, qui a été divisé par deux sur la même période. Alors que la grande majorité des mentions de licences ST entame une décroissance dès 1995, la mention Sciences de la Vie ne connaît ce phénomène qu'à partir de 1998. Parallèlement le domaine Sciences Economiques et de Gestion conserve un nombre d'inscrits en L3 d'environ 650 étudiants, mais au sein de ce domaine, le comportement des mentions diffère. Ainsi, alors que la licence Analyses Economiques et Méthodes perd 76% des ses inscrits entre 1995 et 2008, les trois autres mentions inscrivent de plus en plus d'étudiants.

Tableau 1

Evolution du nombre d'inscrits en L3 entre 1995 et 2008																Part d'entrants parmi les inscrits		
Domaine	Mention	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	Informatique	159	166	164	201	214	214	220	183	208	215	203	201	164	139	23%	22%	23%
	Physique	361	346	292	272	170	126	98	89	91	107	119	145	112	114	31%	36%	24%
	Mathématiques	533	547	489	440	409	283	243	223	208	209	175	198	217	206	20%	26%	27%
	MASS													25	24			
	Mécanique, Génie mécanique, Génie civil	242	220	170	149	146	112	116	112	133	139	133	96	97	106	47%	45%	26%
	Chimie	365	324	331	271	233	225	193	157	169	165	128	103	101	106	26%	29%	29%
	Electronique Electrotechnique, Automatique	191	125	169	158	167	152	129	114	132	130	132	120	130	84	39%	41%	27%
	Sciences de la Vie	670	721	874	835	847	755	608	571	524	547	526	446	421	367	23%	23%	17%
Sciences de la Terre	53	49	81	82	78	67	56	63	47	47	67	63	58	56	16%	20%	12%	
	Total - ST	2574	2498	2570	2408	2264	1934	1663	1512	1512	1559	1483	1372	1325	1202	26%	28%	22%
SEG	Marketing, Communication	101	125	149	158	151	168	171	175	169	162	159	148	166	160	64%	58%	67%
	Management	102	146	152	130	135	148	180	161	169	179	186	150	122	135	54%	53%	53%
	Economie et Management des entreprises	145	120	128	106	107	134	164	174	136	162	236	236	236	225	49%	38%	25%
	Analyses économiques et méthodes	317	313	283	251	203	160	137	186	153	202	115	110	94	77	20%	21%	15%
	Total - SEG	665	704	712	645	596	610	652	696	627	705	696	644	618	597	41%	43%	40%
SHS	Aménagement et géographie	156	171	195	233	162	142	131	125	107	106	112	141	146	97	12%	15%	16%
	Sciences de l'Education et Formation des Adultes	12	28	43	41	66	67	71	52	77	78	56	57	42	22	55%	53%	63%
	Sociologie	122	234	201	215	142	139	137	162	120	137	113	146	113	87	15%	16%	13%
	Total - SHS	290	433	439	489	370	348	339	339	304	321	281	344	301	206	17%	23%	22%
Total des inscrits en L3		3529	3635	3721	3542	3230	2892	2654	2547	2443	2585	2460	2360	2244	2005	28%	31%	27%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Sur 10 étudiants inscrits en L3 (tableau 1), 3 sont des entrants, arrivant à Lille 1 à ce niveau d'études et 7 étudiants étaient déjà à Lille 1 l'année précédente. Mais ce dernière cas recouvre des situations différentes : poursuite d'études après le niveau L2, réorientation en provenance d'une licence ou d'un DUT de Lille 1, redoublement du niveau L3. Sur ce point des mentions se distinguent de cette tendance : les licences Marketing et Management ont une part d'arrivants plus élevée (respectivement 67% et 53%) ; rappelons que les MST puis IUP ont toujours eu une politique de recrutement ouvert sur les diplômés autres que les DEUG, et une stratégie d'inscription nationale. De même la licence SHS Sciences de l'Education et Formation des Adultes ne permet qu'une entrée au niveau L3, les première et seconde années n'existant pas à Lille 1. Par contre les mentions Sciences de la Vie, Sciences de la Terre, Analyses Economiques, Sociologie et Aménagement Géographie accueillent très peu de nouveaux étudiants en L3 (moins de 18% d'entrants).

Tableau 2 : Evolution du nombre d'entrants en L3 entre 1995 et 2008																		
Domaine	Mention	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	Informatique	37	37	42	44	50	48	41	34	46	58	43	50	34	39	4%	6%	7%
	Physique	106	124	88	70	63	43	32	34	35	42	28	42	24	23	9%	5%	5%
	Mathématiques	110	111	103	72	92	68	56	63	53	68	53	52	62	47	10%	8%	9%
	MASS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	Mécanique, Génie mécanique, Génie civil	122	100	80	83	51	40	50	50	73	63	34	21	28	28	9%	7%	5%
	Chimie	80	81	67	87	74	74	49	40	56	46	29	30	40	29	8%	7%	5%
	Electronique Electrotechnique, Automatique	77	55	64	63	58	74	56	44	50	48	43	43	28	13	6%	7%	5%
	Sciences de la Vie	103	141	203	223	225	191	127	106	129	128	93	77	70	51	18%	17%	12%
Sciences de la Terre	4	10	8	17	16	12	9	15	11	10	10	6	6	8	1%	1%	1%	
	Total - ST	639	659	655	659	629	550	420	386	453	463	333	321	292	238	65%	56%	48%
SEG	Marketing, Communication	73	86	107	85	84	79	88	83	129	112	105	91	98	133	9%	12%	17%
	Management	54	88	83	72	65	63	93	81	99	110	104	85	55	68	7%	11%	13%
	Economie et Management des entreprises	75	68	68	47	37	48	71	74	43	57	70	51	57	51	6%	7%	9%
	Analyses économiques et méthodes	45	64	69	62	28	35	36	36	27	44	16	13	23	9	5%	4%	2%
	Total - SEG	247	306	327	266	214	225	288	274	298	323	295	240	233	261	27%	35%	42%
SHS	Aménagement et géographie	20	21	22	29	19	37	8	21	13	11	15	26	14	25	2%	2%	3%
	Sciences de l'Education et Formation des Adultes	11	12	27	19	36	27	33	36	42	44	31	30	34	17	2%	4%	5%
	Sociologie	7	12	40	51	27	32	20	28	10	19	26	16	10	7	3%	3%	2%
	Total - SHS	38	45	89	99	82	96	61	85	65	74	72	72	58	49	7%	9%	10%
Total des entrants en L3		924	1010	1071	1024	925	871	769	745	816	860	700	633	583	548	100%	100%	100%

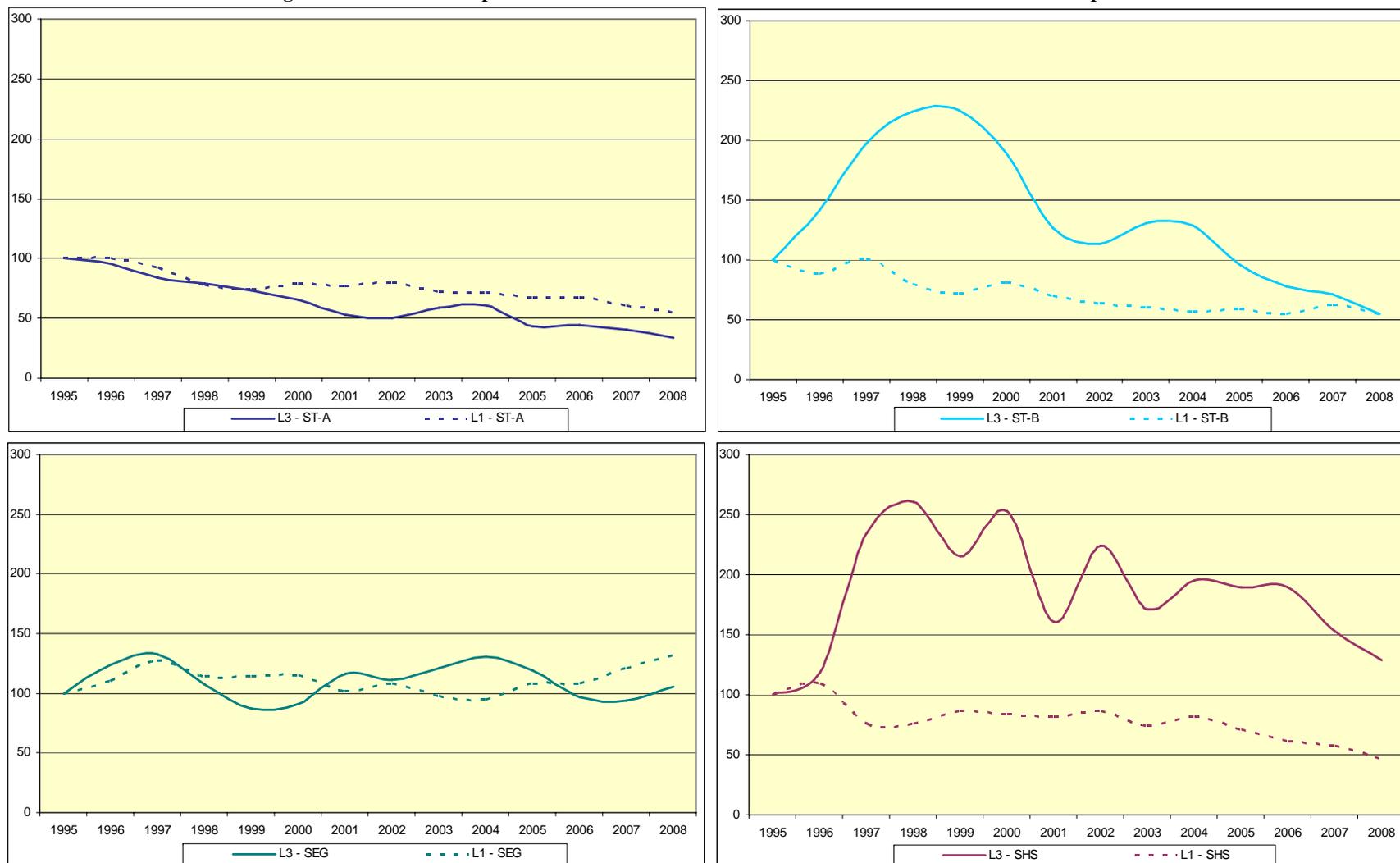
Source : OFIP - Lille1 - 2009

Le nombre d'entrants en troisième année de licence diminue sur l'ensemble de la période mais il s'agit en fait d'une quasi stabilité des entrants en licence SEG et SHS et d'une perte importante des entrées en licence ST. Au sein de cette dernière, tous les parcours, à l'exception de l'Informatique perdent un nombre important d'entrants en L3 (Physique, Mathématiques, Mécanique, Sciences de la Vie). Parmi les mentions de la licence SEG, on a déjà souligné le cas particulier des mentions Marketing et Management qui ont une vraie stratégie de recrutement en tant que parcours IUP ; pour les deux autres parcours,

l'analyse doit se faire groupée pour trouver une logique à long terme : on constate une diminution des entrées en L3. Dans les parcours de la licence SHS, après avoir connu des périodes de pointes relatives à des moments différents, globalement on constate une certaine stabilité des effectifs d'entrants.

La baisse totale du nombre d'inscrits en L3 est de la même importance que celle des L1 (-42% contre -43% en L3 entre 1995 et 2008) et celle du nombre d'entrants est légèrement plus faible en L1 (-38% contre -41% en L3). La part des entrants scientifiques parmi l'ensemble des nouveaux arrivants perd 17 points en L3, alors qu'elle ne chutait que de 4 points en L1, pourtant seule cette licence admet des courbes en indice 100 parallèles (figure 4). En SEG et SHS les variations du nombre d'entrants sont beaucoup plus fortes en L3 qu'en L1.

Figure 1 : Evolutions comparées des effectifs d'entrants en L3 et L1 à Lille 1 selon le domaine disciplinaire



1. L'évolution des caractéristiques sociodémographiques

1.1. Le genre

Parmi les entrants en troisième année de licence à Lille 1, au fil des années on observe un rapprochement de la proportion d'hommes et de femmes pour atteindre en 2008, une mixité presque parfaite (49% de femmes). Ceci est à relier à l'évolution des poids respectifs des disciplines : les entrants en SEG et SHS, population d'étudiants plus féminisée, représentaient 31% des entrants en 1995, contre 57% en 2008.

Au sein du domaine Sciences et Techniques, se distinguent les mentions fondamentalement masculines (Informatique, Mécanique et Electronique) dont le taux de féminité est inférieur à 13% ; des mentions ST-B. La licence Sciences de la Vie garde un sexe ratio stable sur la période alors qu'en Sciences de la Terre la proportion de femmes augmente de 26 points pour devenir majoritaire en 2005-2008.

La mention Economie et Management des Entreprises est la seule licence de SEG dont la part de femme baisse pour ne plus dépasser les 50% les dernières années. La proportion de femmes en Aménagement et Géographie était inférieure à 50% en 1995-1999, à partir de 2000 aucune mention de SHS ne compte un nombre d'hommes plus important que de femmes.

La figure 5 permet une comparaison entre entrants en L1⁶ et en L3. Alors qu'en L3 le rapport de masculinité est à la baisse, en L1 il oscille aux alentours de 52%. Si en ST-A et ST-B le rapport homme-femme est équivalent en 2005-2008 entre les L1 et les L3, en SEG on constate un écart de 18 points entre les deux niveaux de licence (61% d'hommes en L1 contre 43% en L3). En SHS l'écart entre les premières années et les troisièmes existes aussi mais de façon moins importante (9 points).

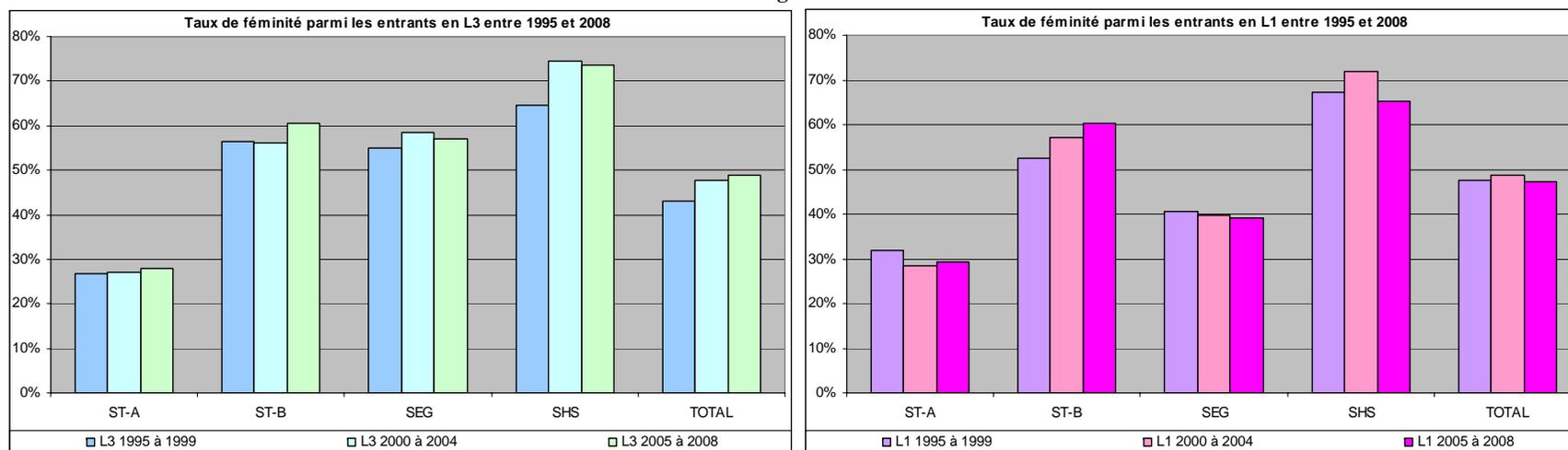
⁶ Les tableaux concernant l'ensemble des entrants en L1 sont disponibles en annexe

Tableau 3 : Evolution du taux de féminité parmi les entrants en L3 entre 1995 et 2008

Domaine	Mention	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	Informatique	19%	19%	13%
	Physique	22%	26%	33%
	Mathématiques	45%	55%	45%
	Mécanique, Génie mécanique, Génie civil	11%	8%	12%
	Chimie	47%	41%	43%
	Electronique Electrotechnique, Automatique	8%	10%	13%
	Sciences de la Vie	58%	58%	61%
	Sciences de la Terre	31%	28%	57%
	Total - ST	35%	37%	37%
SEG	Marketing, Communication	59%	61%	63%
	Management	59%	65%	57%
	Economie et Management des entreprises	52%	53%	46%
	Analyses économiques et méthodes	47%	44%	51%
	Total - SEG	55%	59%	57%
SHS	Aménagement et géographie	49%	70%	60%
	Sciences de l'Education et formation des adultes	69%	79%	84%
	Sociologie	74%	71%	73%
	Total - SHS	65%	75%	74%
Total		43%	48%	49%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Figure 2



1.2. La nationalité

84% des entrants en troisième année de licence à Lille 1 sont français, alors qu'ils étaient 95% en 1995-1999. Cette proportion est à la baisse dans tous les champs disciplinaires. Les augmentations de part d'étudiants étrangers les plus fortes sont constatées en Sciences et Technologies, dont la proportion d'étrangers n'ayant pas eu leur bac en France atteint 20% en 2005-2008 (essentiellement avec des arrivées d'étudiants originaires d'Afrique). Globalement l'évolution du poids des entrées d'étudiants étrangers est d'autant plus forte que les effectifs d'entrants diminuent : ainsi c'est en ST-A que l'on constate la baisse du nombre d'entrants et la hausse du nombre d'étrangers les plus fortes.

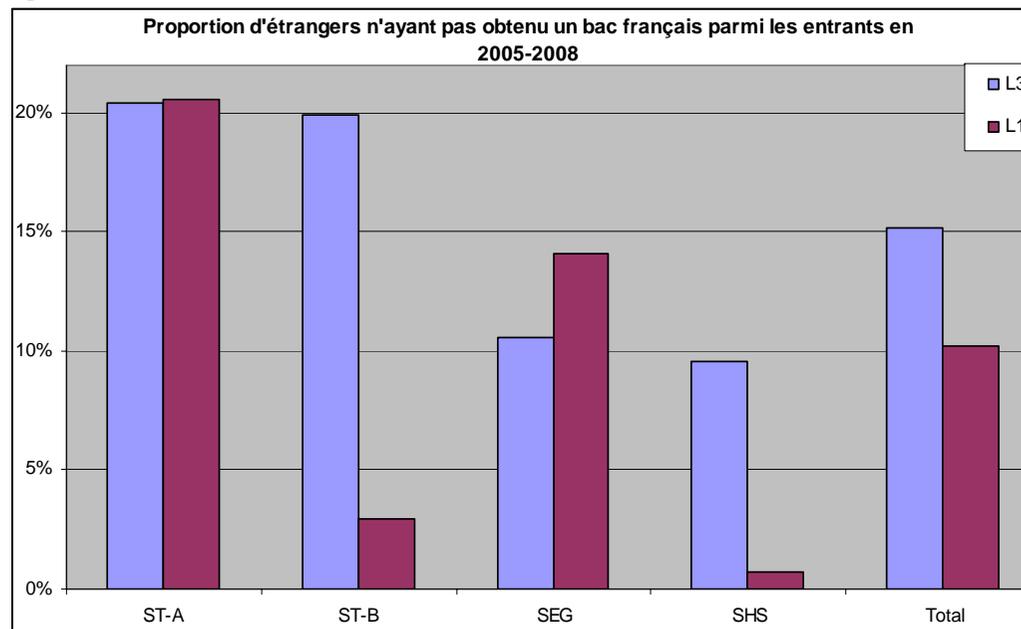
La figure 6 nous indique, que si en ST-A la part d'étrangers est identique parmi les entrants en L1 et en L3, ce n'est absolument pas le cas en ST-B et SHS. Dans ces deux domaines, alors que les étrangers entrant en troisième année de licence à Lille 1 sont nombreux, ils sont sept fois moins à entrer en première année.

Tableau 4 : Evolution de la nationalité des entrants en L3 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

			1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	Français	94%	84%	78%
		Etrangers bac français	2%	2%	2%
		Etrangers	3%	14%	20%
		Total	100%	100%	100%
	ST-B	Français	95%	87%	79%
		Etrangers bac français	1%	1%	1%
		Etrangers	4%	12%	20%
		Total	100%	100%	100%
SEG	Français	96%	92%	88%	
	Etrangers bac français	2%	2%	1%	
	Etrangers	3%	7%	11%	
	Total	100%	100%	100%	
SHS	Français	96%	96%	90%	
	Etrangers bac français	1%	1%	0%	
	Etrangers	3%	3%	10%	
	Total	100%	100%	100%	
Total	Français	95%	88%	84%	
	Etrangers bac français	2%	2%	1%	
	Etrangers	3%	10%	15%	
	Total	100%	100%	100%	

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Figure 3



1.3. L'obtention d'une bourse

En 2008 38% des entrants à Lille 1 en L3 sont boursiers. De même qu'en L1, cette proportion est plus élevée en ST-B et SHS. En ST-A la part de boursiers oscille autour de 39% alors qu'elle est en hausse pour les trois autres domaines. Cette hausse, comme en L1, dépend de la modification des critères de bourses. Ainsi le pallier dans les années 2000, dû à la création de l'échelon zéro, est visible.

Même si trois domaines suivent la même évolution que les entrants en L1, la proportion de boursiers reste toujours plus faible en L3 : en SEG 36% des entrants en troisième obtiennent une bourse, contre 43% en L1.

Tableau 5 : Evolution de la proportion de boursier parmi les entrants en L3 entre 1995 et 2008

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Etudiants	325	331	378	365	326	304	262	290	302	330	277	234	227	209
boursiers	35%	33%	35%	36%	35%	35%	34%	39%	37%	38%	40%	37%	39%	38%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 6 : Evolution de la proportion de boursier parmi les entrants en L3 entre 1995 et 2008

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST-A	39%	40%	39%
ST-B	33%	37%	43%
SEG	29%	33%	36%
SHS	35%	36%	40%
Total	35%	37%	38%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

1.4. L'origine sociale

En 2005-2008 la part de père en activité est de 81%, 9% sont à la retraite, 4% au chômage et 4% inactif. La répartition des étudiants selon la PCS de leur père est stable sur l'ensemble de la période. En comparant les données du tableau 6 à celles concernant l'ensemble des entrants en L1, il apparaît que les **pères cadres ou professions intermédiaires sont plus fréquents chez les entrants en L3 que parmi les L1** (57% en 2005-2008 en L3 contre 52% en L1) à l'inverse des enfants d'ouvriers ou d'employés. Cette dernière situation concerne 39% des entrants en L1 contre 29% des L3.

Tableau 7 : Evolution du nombre d'entrants en L3 entre 1995 et 2008, selon la PCS du père

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Agriculteurs	130 3%	104 3%	52 3%
Artisans, commerçants, chefs d'entreprises	385 9%	277 8%	206 11%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	1530 38%	1309 40%	736 39%
Professions Intermédiaires	847 21%	628 19%	351 18%
Employés	530 13%	489 15%	258 14%
Ouvriers	644 16%	500 15%	303 16%
Total	4066 100%	3307 100%	1906 100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

1.5. L'âge à l'inscription

En troisième année de licence, seul un tiers des entrants ont plus d'une année de retard. Cette proportion de « 22 ans et plus » est surtout importante en SHS (47%) alors qu'elle n'est que de 27% en licence SEG. On constate que **les entrants en L3 ont plus souvent eu leur baccalauréat « à l'heure » (18 ans) que les entrants en L1 : 71% des entrants en L3 ont eu leur bac à l'heure contre seulement 62% des entrants en L1** ; quelque soit les modifications de gestion des redoublements dans les lycées, pour les mêmes cohortes analysées, cela signifie quand même qu'un certain nombre de bons étudiants (la variable âge au bac est une variable de réussite dans les études) passe par d'autres formations que les deux premières années de licence. Ce qui se confirme en comparant la répartition selon la mention au bac : 24% des entrants en L1 ont obtenu une mention au bac contre 42% des entrants en L3.

Tableau 8 : Evolution de l'âge à l'inscription des entrants en L3 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

			1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	19 ans et moins	4%	3%	5%
		20 ans	27%	29%	34%
		21 ans	32%	29%	27%
		22 ans et plus	38%	39%	34%
		Total	2291	1534	863
	ST-B	19 ans et moins	3%	3%	2%
		20 ans	25%	25%	37%
		21 ans	32%	30%	25%
		22 ans et plus	41%	42%	36%
		Total	950	738	321
SEG	19 ans et moins	1%	3%	3%	
	20 ans	26%	39%	38%	
	21 ans	29%	30%	31%	
	22 ans et plus	43%	28%	27%	
	Total	1360	1408	1029	
SHS	19 ans et moins	3%	3%	2%	
	20 ans	24%	24%	27%	
	21 ans	24%	22%	24%	
	22 ans et plus	50%	51%	47%	
	Total	353	381	251	
Total	19 ans et moins	3%	3%	4%	
	20 ans	26%	31%	35%	
	21 ans	31%	29%	28%	
	22 ans et plus	40%	37%	33%	
	Total	4954	4061	2464	

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Figure 4 : Répartition par âge de l'obtention du bac parmi l'ensemble des entrants en L1 et en L3 en 2005-2008

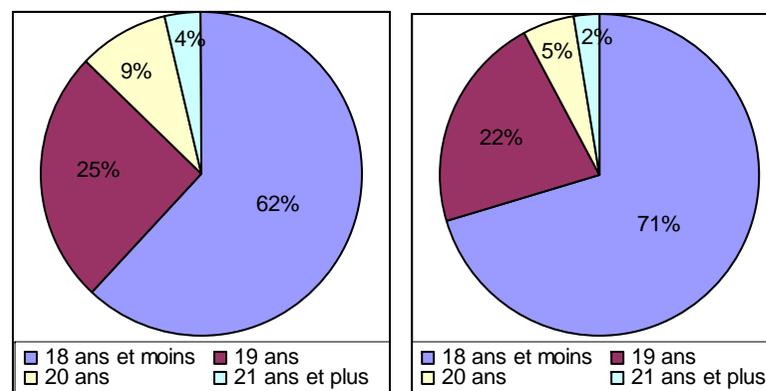
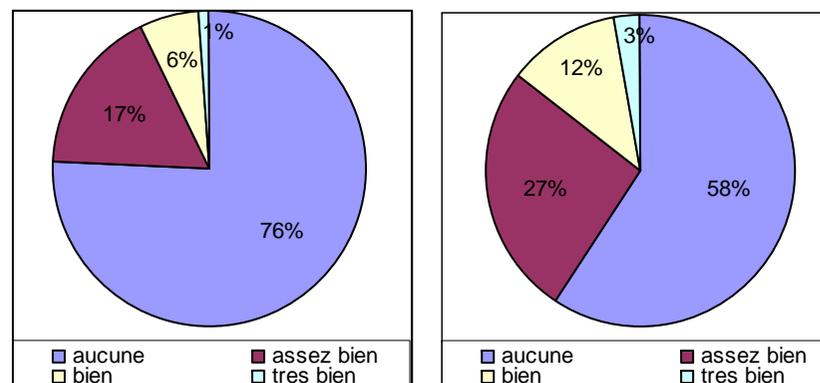


Figure 5 : Répartition selon la mention au bac de l'ensemble des entrants en L1 et en L3 en 2005-2008



2. Les caractéristiques scolaires

2.1. La série du baccalauréat

72% des entrants en L3 en 2005-2008 ont obtenu un baccalauréat général mais plusieurs points peuvent être signalés. Sur l'ensemble de la période, la part des bacheliers S a diminué passant de 69% des entrants en L3 à 45%, en contrepartie les bacs ES et les entrants par équivalence (titres étrangers admis en équivalence principalement) ont augmenté tant en effectifs qu'en parts relatives. Enfin si on compare les entrants en L1 et en L3, la proportion de bac S est systématiquement plus faible parmi les entrants en L3 qu'en L1 : l'accès direct à certains parcours en L3 dans les domaines non scientifiques pouvant constituer une explication (MST et IUP en SEG, licence Sciences de l'Education en SHS ...)

Au niveau des différentes licences, en ST la part des bacheliers S perd environ 20 points entre 1995 et 2008 au profit des équivalences. Ce phénomène existe aussi en SEG alors qu'en SHS, la part des bacheliers L diminue au profit des bacheliers ES et technologiques.

Tableau 9 : Evolution du nombre d'entrants en L3 entre 1995 et 2008, selon la série du bac

Bac	Spécialité	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Bac général	Scientifique	673	720	719	676	614	525	424	337	393	420	317	295	264	236	69%	52%	45%
	Economique et Social	87	142	161	158	127	172	157	184	177	187	172	125	136	142	14%	22%	23%
	Littéraire	23	21	37	51	51	27	38	30	28	31	30	19	20	19	4%	4%	4%
Bac technologique		116	108	135	117	95	102	90	88	99	92	71	76	76	66	12%	12%	12%
Bac professionnel		4	4	2	3	2	4	3	3	4	7	4	1	2	3	0%	1%	0%
Equivalence		21	15	17	19	36	41	57	103	115	123	106	117	85	82	2%	11%	16%
Total		924	1010	1071	1024	925	871	769	745	816	860	700	633	583	548	4954	4061	2464

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 10 : Evolution de la série du bac des entrants en L3 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

Domaine		Série	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	Bac général S	85%	71%	66%
		Bac général ES	0%	0%	1%
		Bac général L	0%	0%	0%
		Bac technologique	12%	13%	12%
		Bac professionnel	0%	0%	0%
		Equivalence	2%	15%	21%
		Total	100%	100%	100%
	ST-B	Bac général S	94%	81%	74%
		Bac général ES	0%	0%	0%
		Bac général L	0%	0%	0%
		Bac technologique	3%	5%	6%
		Bac professionnel	0%	0%	0%
		Equivalence	2%	13%	20%
		Total	100%	100%	100%
SEG	Bac général S	33%	24%	25%	
	Bac général ES	42%	52%	46%	
	Bac général L	7%	6%	5%	
	Bac technologique	17%	10%	12%	
	Bac professionnel	0%	0%	0%	
	Equivalence	2%	7%	11%	
	Total	100%	100%	100%	
SHS	Bac général S	32%	17%	19%	
	Bac général ES	29%	37%	36%	
	Bac général L	25%	16%	14%	
	Bac technologique	11%	25%	17%	
	Bac professionnel	1%	2%	2%	
	Equivalence	3%	3%	11%	
	Total	100%	100%	100%	

Source : OFIP - Lille1 - 2009

2.2. Le dernier établissement fréquenté

Sur le plan de l'analyse des populations étudiantes arrivant à Lille 1, il est intéressant de savoir de quelle formation proviennent les entrants en L3. Le dernier diplôme obtenu permet de repérer les DUT, BTS et auparavant les DEUG mais dans le cadre du LMD, un étudiant ayant commencé une licence dans une autre université et arrivant à Lille 1 en L3 n'aura pour dernier diplôme que le Baccalauréat. On ne saura donc pas quelle formation il a suivi pendant les années entre le Bac et l'arrivée à Lille 1. Compte tenu de cette information, le tableau suivant chiffre les principales provenances à travers le dernier établissement fréquenté.

Tableau 11 : Evolution du dernier établissement fréquenté par les entrants en L3 entre 1995 et 2008

Domaine	Mention	CPGE			BTS			IUT			Université - bac+1 ou bac+2			Université - bac+3 et plus			Autres			Total		
		1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	Informatique	3%	1%	2%	13%	13%	14%	24%	26%	36%	38%	39%	23%	3%	2%	7%	19%	19%	17%	100%	100%	100%
	Physique	25%	23%	45%	1%	3%	1%	9%	16%	5%	46%	35%	21%	2%	8%	2%	17%	15%	26%	100%	100%	100%
	Mathématiques	52%	39%	57%	0%	0%	0%	1%	1%	0%	28%	44%	22%	3%	5%	5%	16%	12%	15%	100%	100%	100%
	Mécanique, Génie mécanique, Génie civil	10%	8%	14%	16%	16%	7%	25%	13%	16%	34%	17%	11%	1%	3%	7%	15%	43%	45%	100%	100%	100%
	Chimie	13%	8%	13%	2%	6%	6%	23%	27%	32%	41%	42%	20%	3%	6%	2%	17%	12%	27%	100%	100%	100%
	Electronique Electrotechnique, Automatique	12%	7%	6%	28%	30%	30%	12%	11%	17%	32%	20%	14%	1%	4%	2%	15%	28%	31%	100%	100%	100%
	Sciences de la Vie	4%	2%	10%	5%	9%	10%	2%	5%	14%	62%	59%	40%	2%	4%	3%	25%	21%	23%	100%	100%	100%
	Sciences de la Terre	0%	2%	10%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	45%	58%	40%	2%	2%	3%	53%	39%	47%	100%	100%	100%
Total - ST	17%	11%	21%	8%	10%	9%	11%	11%	16%	44%	41%	25%	2%	4%	4%	19%	22%	25%	100%	100%	100%	
SEG	Marketing, Communication	0%	0%	1%	20%	13%	14%	54%	62%	60%	10%	13%	10%	6%	4%	4%	9%	7%	12%	100%	100%	100%
	Management	2%	4%	6%	17%	10%	14%	44%	48%	51%	14%	21%	16%	10%	9%	5%	12%	8%	7%	100%	100%	100%
	Economie et Management des entreprises	4%	4%	2%	43%	23%	15%	22%	20%	27%	13%	24%	24%	7%	7%	8%	10%	22%	24%	100%	100%	100%
	Analyses économiques et méthodes	9%	11%	16%	3%	1%	2%	5%	7%	2%	42%	58%	36%	7%	4%	10%	33%	19%	34%	100%	100%	100%
	Total - SEG	4%	4%	3%	21%	13%	14%	35%	42%	46%	18%	24%	16%	8%	6%	5%	15%	12%	15%	100%	100%	100%
SHS	Aménagement et géographie	13%	17%	33%	1%	0%	3%	0%	0%	13%	60%	64%	30%	6%	10%	9%	20%	9%	14%	100%	100%	100%
	Sciences de l'Education et formation des adultes	1%	1%	0%	32%	26%	31%	9%	11%	13%	10%	18%	15%	15%	9%	14%	32%	35%	26%	100%	100%	100%
	Sociologie	2%	8%	7%	0%	2%	3%	1%	2%	3%	72%	65%	51%	7%	12%	19%	18%	11%	17%	100%	100%	100%
	Total - SHS	5%	7%	12%	10%	13%	16%	3%	6%	11%	50%	42%	28%	9%	10%	14%	23%	22%	20%	100%	100%	100%
Total des inscrits en L3		12%	8%	13%	11%	11%	12%	17%	21%	28%	37%	35%	22%	4%	5%	6%	18%	19%	20%	100%	100%	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

*Autres = Université niveau non renseigné, écoles d'ingénieurs, grandes écoles tertiaires, enseignements universitaires privés, IUFM, établissements étrangers,, et les étudiants non scolarisés l'année précédente.

3. L'origine géographique

69% des entrants en L3 ont une adresse permanente dans la région Nord Pas-de-Calais et 28% viennent d'une autre région de France. La troisième année de licence a une zone de recrutement plus large que celle des L1 : seul 36% des entrants en L3 proviennent de la métropole contre 51% des entrants en L1. Cette proportion augmente plus vite en L3 qu'en première année : elle gagne respectivement 11 et 5 points en 14 ans, même si dans les deux cas cela tient plus à un maintien des effectifs. Ce resserrement autour de Lille se fait à la défaveur des autres villes du Nord et du Pas de Calais.

Tableau 12 : Evolution du nombre d'entrants néo-bacheliers en L3 entre 1995 et 2008, selon l'origine géographique⁷

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Métropole	207	259	288	259	238	237	226	214	207	215	210	226	215	231	25%	27%	36%
Autres Nord	247	247	249	251	190	196	164	155	154	162	98	79	103	84	24%	20%	15%
Pas de Calais	259	265	246	221	238	185	159	127	135	144	145	115	99	86	25%	18%	18%
Région Parisienne	19	39	25	32	27	39	31	23	40	49	36	30	19	11	3%	4%	4%
Autre France	175	191	249	243	212	196	169	195	243	262	192	157	131	119	22%	26%	24%
Etranger	10	6	12	14	20	12	18	31	2	3	2	5	3	4	1%	2%	1%
Non réponse	7	3	2	4	0	6	2	0	35	25	17	21	13	13	0%	2%	3%
Total	924	1010	1071	1024	925	871	769	745	816	860	700	633	583	548	4954	4061	2464

Source : OFIP - Lille1 - 2009

⁷ L'origine géographique est déterminée selon l'adresse permanente de l'étudiant

CHAPITRE 2

LES ENTRANTS A LILLE 1 INSCRITS EN LICENCE PROFESSIONNELLE

La licence professionnelle est une année d'étude, accessible après deux années d'enseignement supérieur (BTS, DUT, Licence 2), qui permet une insertion immédiate dans le monde du travail. Les premières licences professionnelles apparaissent en 2000-2001 à Lille 1 et leur effectif global n'a cessé de croître depuis leur création.

Tableau 13 : Evolution du nombre d'inscrits en LP entre 2001 et 2008										Part d'entrants parmi les inscrits en 2005-2008
Domaine	Mention	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
ST	Systèmes informatiques et logiciels	39	54	19	17	38	55	74	48	80%
	Réseaux et télécommunications			45	44	49	61	37	37	70%
	Plasturgie et matériaux composites			11	12	11	11	7	8	59%
	Management des organisations	40	35	46	37	41	36	37	36	57%
	Industries chimiques et pharmaceutiques							22	28	46%
	Maintenance des systèmes pluri techniques							21	27	71%
	Protection de l'environnement				13	13	18	14	14	54%
	Protection industrielle								5	20%
	Productions végétales				21	11	18			93%
Total - ST		79	89	121	144	163	199	212	203	67%
SEG	Commerce		13	27	22	28	23	44	54	95%
	Assurance, banque, finance		5	6	14	12	20	33	20	86%
	Management des organisations					44	47	41	65	86%
	Activités et techniques de communication				1					
	Total - SEG		18	33	37	84	90	118	139	89%
SHS	Gestion des RH						20	37	50	72%
	Développement et protection du patrimoine culturel			11	20	21	28	25	29	87%
	Total - SHS			11	20	21	48	62	79	80%
Total des inscrits en LP		79	107	165	201	268	337	392	421	76%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

En 2008 le nombre d'inscrits en Sciences et Technologies se stabilise après des années de croissance (due à l'ouverture de nouveaux diplômes) et le nombre d'entrants oscille autour de 130 étudiants (tableau 14). Globalement les entrants représentent les trois quart des inscrits mais avec des différences selon les domaines : en SEG 9 étudiants sur 10 entrent à Lille 1 entre 2005 et 2008 alors qu'en ST la proportion d'entrants parmi les inscrits n'est que de 67%.

Tableau 14 : Evolution du nombre d'entrants en LP entre 2001 et 2008

Domaine	Mention	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2005 à 2008
ST	Systèmes informatiques et logiciels	15	33	13	9	31	47	52	41	16%
	Réseaux et télécommunications			29	28	37	42	25	25	12%
	Plasturgie et matériaux composites				7	9	6	2	5	2%
	Management des organisations	18	26	25	22	25	20	22	18	8%
	Industries chimiques et pharmaceutiques							8	15	2%
	Maintenance des systèmes pluri techniques							14	20	3%
	Protection de l'environnement				9	5	16	2	9	3%
	Protection industrielle								1	0%
	Productions végétales				19	10	17			3%
	Total - ST	33	59	67	94	117	148	125	134	49%
SEG	Commerce		11	24	18	27	22	42	51	13%
	Assurance, banque, finance					8	18	31	16	7%
	Management des organisations					43	45	34	47	16%
		Total - SEG		11	24	18	78	85	107	114
SHS	Gestion des RH						20	26	31	7%
	Développement et protection du patrimoine culturel			10	8	17	25	22	26	8%
		Total - SHS			10	8	17	45	48	57
Total des entrants en LP		33	70	101	120	212	278	280	305	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

1. L'évolution des caractéristiques sociodémographiques

1.1. Le genre

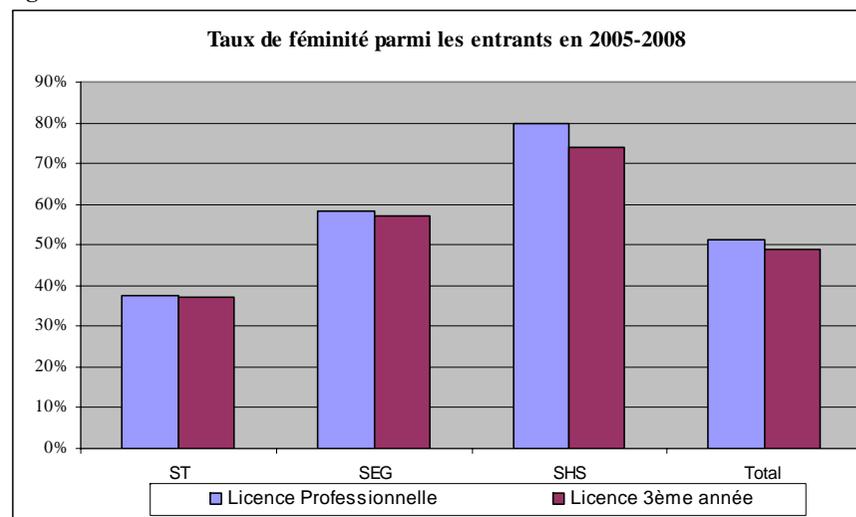
Alors qu'en 2001 le taux de féminité était supérieur à 50% en ST, il n'a cessé de diminuer pour atteindre 36% en 2008, ceci peut être expliqué en partie par la création de nouveaux diplômés à forte dominante masculine. Le nombre d'entrants de sexe féminin intégrant une licence professionnelle dans les domaines SEG et SHS, compense cette baisse en ST, ainsi globalement le sexe ratio reste favorable aux femmes depuis 2005. Les licences professionnelles sont plus féminisées que les licences générales et ce dans tous les domaines disciplinaires.

Tableau 15 : Evolution du taux de féminité parmi les entrants en LP entre 2001 et 2008

Domaine	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2005 à 2008
ST	52%	44%	42%	26%	39%	36%	39%	36%	37%
SEG		45%	46%	56%	62%	58%	60%	55%	58%
SHS			80%	100%	82%	82%	71%	84%	80%
Total	52%	44%	47%	35%	51%	50%	53%	52%	51%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Figure 6 :



1.2. La nationalité

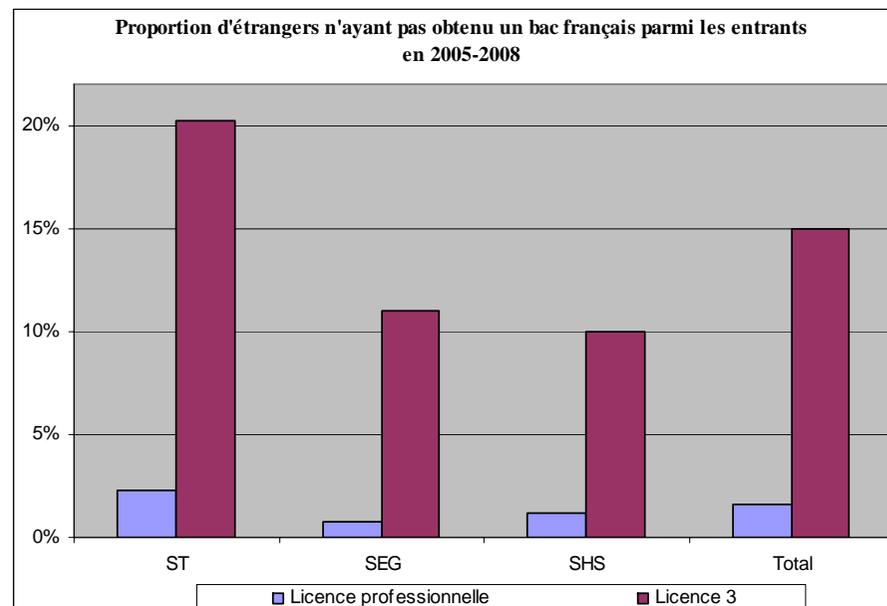
On constate un nombre d'entrants étrangers très faible en LP, seul 3% d'entrants en 2005-2008 ne sont pas français. Parallèlement les étrangers n'ayant pas obtenu un baccalauréat français représente 15% des entrants en licence générale.

Tableau 16 : Evolution de la nationalité des entrants en LP entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2005 à 2008
ST	Français	32	58	67	93	111	145	123	129	97%
	Etrangers bac français	1	0	0	0	2	0	1	1	1%
	Etrangers	0	1	0	1	4	3	1	4	2%
	Total	33	59	67	94	117	148	125	134	100%
SEG	Français	0	11	23	18	77	83	105	112	98%
	Etrangers bac français	0	0	1	0	1	1	1	1	1%
	Etrangers	0	0	0	0	0	1	1	1	1%
	Total	0	11	24	18	78	85	107	114	100%
SHS	Français	0	0	10	8	17	44	47	57	99%
	Etrangers bac français	0	0	0	0	0	0	0	0	0%
	Etrangers	0	0	0	0	0	1	1	0	1%
	Total	0	0	10	8	17	45	48	57	100%
Total	Français	32	69	100	119	205	272	275	298	98%
	Etrangers bac français	1	0	1	0	3	1	2	2	1%
	Etrangers	0	1	0	1	4	5	3	5	2%
	Total	33	70	101	120	212	278	280	305	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Figure 7 :



1.3. L'obtention d'une bourse

35 % des entrants en LP obtiennent une bourse, soit presque autant qu'en licence LMD (38%). Les étudiants boursiers sont un peu plus nombreux en ST que dans les autres domaines disciplinaires.

Tableau 17 : Taux de bousiers parmi les entrants en LP en 2005-2008

Domaine	2005 à 2008
ST	46%
SEG	23%
SHS	29%
Total	35%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

1.4. L'origine sociale

80% des pères d'étudiants entrant en licence professionnelle entre 2005 et 2008 sont en activité : parmi eux 25% sont cadres et 23% ouvriers. Un père sur 10 est retraité et 4 sur 100 au chômage. Les LP accueillent beaucoup moins d'enfants de cadres et plus d'enfants d'ouvriers que les licences générales (respectivement 39% et 16% en licence LMD).

Tableau 18 : Les entrants en LP en 2005-2008, selon la PCS du père

PCS	2005 à 2008
Agriculteurs	43 5%
Artisans, commerçants, chefs d'entreprises	87 10%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	212 25%
Professions Intermédiaires	156 19%
Employés	148 18%
Ouvriers	189 23%
Total	835 100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

1.5. L'âge à l'inscription

Les entrants sont plus jeunes parmi les LP du domaine ST : 30% d'entre eux ont moins de 21 ans contre 25% pour l'ensemble. Au contraire 84% des entrants en SHS ont 21 ans et plus, soit au moins une année de retard. Ce léger retard parmi les sciences humaines est aussi présent en licence générale. Alors que parmi les licences les plus de 20 ans étaient sous représenté en SEG (58%), en LP 76% des entrants dans ce domaine ont 21 ans et plus.

Tableau 19 : L'âge à l'inscription des entrants en LP en 2005-2008, selon le domaine disciplinaire

ST	19 ans et moins	2%
	20 ans	28%
	21 ans	31%
	22 ans et plus	39%
	Total	524
SEG	19 ans et moins	1%
	20 ans	23%
	21 ans	25%
	22 ans et plus	51%
	Total	384
SHS	19 ans et moins	2%
	20 ans	14%
	21 ans	18%
	22 ans et plus	66%
	Total	167
Total	19 ans et moins	1%
	20 ans	24%
	21 ans	27%
	22 ans et plus	47%
	Total	1075

Source : OFIP - Lille1 - 2009

2. Les caractéristiques scolaires

2.1. La série du baccalauréat

Globalement 57% des entrants ont un bac S, ES ou L, et c'est logiquement en ST que l'on dénombre le plus de bac S et en SHS les bacheliers L. Parmi le domaine SEG, seul un entrant sur deux a obtenu un bac général, 44% ont suivi la filière technologique.

C'est aussi en SEG qu'est observée la plus grande distinction entre les entrants de LP et ceux de licence classique : 76% des entrants en licence classique SEG ont obtenu un bac général, soit 25 points de plus qu'en LP, alors que sur l'ensemble des licences, la différence entre bac général et bac technologique n'est que de 15 points à la faveur de la licence LMD.

2.2. Le dernier établissement fréquenté

Un entrant en LP sur deux a obtenu un BTS, cette proportion est encore plus forte parmi le domaine SEG (53%). Les IUT (autre que Lille A) fournissent aussi une proportion importante d'entrants en LP alors que très rares sont les étudiants ayant suivi une formation en CPGE précédemment. 7% des entrants ont changé d'université pour intégrer Lille 1.

Tableau 20 : La série du bac des entrants en LP entre 2005 et 2008, selon le domaine disciplinaire

Domaine	Série	2005 à 2008
ST	Bac général S	48%
	Bac général ES	9%
	Bac général L	3%
	Bac technologique	36%
	Bac professionnel	1%
	Equivalence	3%
Total		100%
SEG	Bac général S	13%
	Bac général ES	29%
	Bac général L	9%
	Bac technologique	44%
	Bac professionnel	3%
	Equivalence	1%
Total		100%
SHS	Bac général S	13%
	Bac général ES	24%
	Bac général L	23%
	Bac technologique	28%
	Bac professionnel	10%
	Equivalence	2%
Total		100%
Total	Bac général S	30%
	Bac général ES	19%
	Bac général L	8%
	Bac technologique	38%
	Bac professionnel	3%
	Equivalence	2%
Total		100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 21 : Le dernier établissement fréquenté par les entrants en LP entre 2005 et 2008, selon le domaine disciplinaire

Domaine	Série	2005 à 2008
ST	C.P.G.E.	0%
	BTS	50%
	IUT	27%
	Université - bac+1 ou bac+2	4%
	Université - bac+3 et plus	2%
	Autres	17%
Total		100%
SEG	C.P.G.E.	0%
	BTS	53%
	IUT	21%
	Université - bac+1 ou bac+2	3%
	Université - bac+3 et plus	3%
	Autres	19%
Total		100%
SHS	C.P.G.E.	1%
	BTS	42%
	IUT	5%
	Université - bac+1 ou bac+2	5%
	Université - bac+3 et plus	6%
	Autres	41%
Total		100%
Total	C.P.G.E.	0%
	BTS	50%
	IUT	22%
	Université - bac+1 ou bac+2	4%
	Université - bac+3 et plus	3%
	Autres	21%
Total		100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

3. L'origine géographique

Les licences professionnelles de Lille 1 ont une zone nationale de recrutement : 36% des entrants en LP sont originaires d'une région de France autre que le Nord-Pas de Calais (les licences générales n'en attirent que 24%). La métropole lilloise et du reste du département restent une source importante d'étudiants : 46% des entrants sont originaires du Nord.

Tableau 22 : Origine géographique des entrants en LP entre 2005 et 2008

	2005 à 2008
Métropole	29%
Autres Nord	17%
Pas de Calais	16%
Région Parisienne	2%
Autre France	36%
Etranger	1%
Non réponse	0%
Total	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Note méthodologique

Cette étude, ayant comme objectif d'analyser l'évolution des caractéristiques des étudiants s'inscrivant pour la première fois à Lille 1, s'articule autour de deux catégories d'étudiants : **les entrants en première année et ceux s'inscrivant en bac+3.**

Afin de comparer les flux entrants d'étudiants en 1995 et 2008, certains critères ont été retenus pour sélectionner la population conservée :

- inscription en première année (DEUG1, DUT1 ou L1) ou en troisième année (Licence, L3, Magistère1, MST1),
- inscription en formation initiale,
- étudiants de moins de 26 ans,
- droits d'inscriptions gérés par Lille1,
- cours à distance ou à l'étranger exclus.

Un étudiant entrant à l'USTL étant un étudiant non inscrit à Lille 1 l'année précédente.

Une année universitaire est notée par l'année correspondant à l'obtention du diplôme :

1995=1994-1995

Les données permettant la réalisation de cette étude, proviennent du fichier scolarité de Lille 1. Pour simplifier la comparaison, les inscriptions en DEUG1, Licence, Magistère ou MST entre 1995 et 2004 ont été reclassées dans les différents diplômes LMD correspondants.

• **Reclassement des DEUG en Licence**

- L1-ST-Mathématiques Informatique Mécanique Physique (MIMP) : DEUG Mathématiques Informatique et Applications aux Sciences
- L1-ST-Physique Chimie (PC) : DEUG Sciences de la Matière
- L1-ST-Sciences Pour l'Ingénieur (SPI) : DEUG Technologie Industrielle et STPI
- L1-ST-Mathématiques Appliquées aux Sciences Sociales (MASS) : DEUG MASS
- L1-ST-Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Environnement (SVTE) : DEUG Sciences de la Vie, Sciences de la Terre, Sciences de la Terre et de l'Univers
- L1-SEG : DEUG Economie et Gestion
- L1-SHS-Sociologie : DEUG Sociologie
- L1-SHS-Géographie : DEUG Géographie

ANNEXES

TABLEAUX CONCERNANTS L'ENSEMBLE DES L1

Tableau 1 : Evolution du taux de féminité parmi les entrants en L1 entre 1995 et 2008

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST-A	32%	28%	29%
ST-B	53%	57%	60%
SEG	41%	40%	39%
SHS	67%	72%	65%
Total	47%	49%	47%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 2 : Evolution de la proportion de boursier parmi les entrants en L1 entre 1995 et 2008

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST-A	37%	41%	43%
ST-B	35%	47%	48%
SEG	39%	38%	43%
SHS	42%	51%	52%
Total	38%	44%	46%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 3 : Evolution de la nationalité des entrants en L1 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

			1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
ST	ST-A	Français	94%	82%	77%
		Etrangers bac français	3%	4%	3%
		Etrangers	3%	14%	21%
		Total	100%	100%	100%
	ST-B	Français	98%	97%	96%
		Etrangers bac français	2%	1%	2%
Etrangers		0%	2%	3%	
	Total	100%	100%	100%	
SEG	Français	92%	81%	80%	
	Etrangers bac français	5%	5%	6%	
	Etrangers	3%	14%	14%	
	Total	100%	100%	100%	
SHS	Français	97%	98%	98%	
	Etrangers bac français	2%	2%	1%	
	Etrangers	1%	1%	1%	
	Total	100%	100%	100%	
Total	Français	96%	90%	87%	
	Etrangers bac français	3%	3%	3%	
	Etrangers	1%	7%	10%	
	Total	100%	100%	100%	

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 4 : Evolution du nombre d'entrants en L1 entre 1995 et 2008, selon la PCS du père

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Agriculteurs	221 2%	128 1%	76 1%
Artisans, commerçants, chefs d'entreprises	669 6%	615 6%	470 8%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	3767 33%	3333 35%	2085 34%
Professions Intermédiaires	2736 24%	1972 21%	1093 18%
Employés	1783 15%	1689 18%	1084 18%
Ouvriers	2373 21%	1860 19%	1265 21%
Total	11549 100%	9597 100%	6073 100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 5 : Evolution de l'âge au bac des entrants en L1 entre 1995 et 2008, selon le domaine disciplinaire

		1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008	
ST	ST-A	18 ans et moins	61%	62%	64%
		19 ans	24%	24%	23%
		20 ans	10%	9%	9%
		21 ans et plus	5%	4%	4%
		Total	100%	100%	100%
	ST-B	18 ans et moins	60%	67%	67%
		19 ans	26%	23%	24%
		20 ans	11%	8%	7%
		21 ans et plus	4%	2%	2%
		Total	100%	100%	100%
SEG	18 ans et moins	52%	56%	54%	
	19 ans	27%	28%	29%	
	20 ans	14%	11%	12%	
	21 ans et plus	7%	4%	5%	
	Total	100%	100%	100%	
SHS	18 ans et moins	42%	54%	58%	
	19 ans	29%	29%	28%	
	20 ans	18%	13%	11%	
	21 ans et plus	10%	4%	4%	
	Total	100%	100%	100%	
Total	18 ans et moins	55%	61%	62%	
	19 ans	26%	26%	25%	
	20 ans	12%	10%	9%	
	21 ans et plus	6%	4%	4%	
	Total	100%	100%	100%	

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 6 : Evolution du nombre d'entrants en L1 entre 1995 et 2008, selon la série du bac

Bac	Spécialité	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Bac général	Scientifique	68%	60%	54%
	Economique et Social	18%	21%	22%
	Littéraire	3%	3%	2%
Bac technologique		9%	8%	9%
Bac professionnel		0%	0%	1%
Equivalence		2%	8%	11%
Total		100%	100%	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Tableau 7 : Evolution du nombre d'entrants néo-bacheliers en L3 entre 1995 et 2008, selon l'origine géographique

	1995 à 1999	2000 à 2004	2005 à 2008
Métropole	46%	48%	51%
Autres Nord	27%	23%	22%
Pas de Calais	18%	17%	15%
Région Parisienne	0%	1%	1%
Autre France	8%	8%	8%
Etranger	1%	2%	1%
Non réponse	0%	1%	2%
Total	100%	100%	100%

Source : OFIP - Lille1 - 2009

Rapports
OFIP



Université
Lille1
Sciences et Technologies

OFIP

Bâtiment SUP 59655 Villeneuve d'Ascq Cédex
Tél.: +33 (0) 3.20.05.86.63 Courriel : ofip@univ-lille1.fr
Site Internet : www.univ-lille1.fr/ofip