

SOMMAIRE

	Pages
Chapitre I/ Présentation de l'étude et description des étudiants ayant obtenu en 1997 un DESS ou un Magistère à l'USTL	2
I. Présentation de l'étude	3
II. Description de la population	5
Chapitre II/ Insertion professionnelle des étudiants ayant obtenu en 1997 un DESS ou un Magistère à l'USTL	7
I. Situation professionnelle	8
II. Durée de recherche du premier emploi	10
III. Catégorie socio – professionnelle	12
IV. Salaire mensuel net	14
V. Temps de travail hebdomadaire	16
VI. Type d'employeur	17
VII. Taille de l'entreprise	19
VIII. Activité de l'employeur	20
IX. Catégorie des diplômés travaillant en entreprise	23
X. Durée de chômage	26
XI. Lieu de travail	27
Annexe/ Liste des sigles utilisés	30
Table des matières	32

Chapitre I

PRESENTATION DE L'ETUDE ET DESCRIPTION DES ETUDIANTS AYANT OBTENU EN 1997 UN DESS OU UN MAGISTERE A L'USTL

I / Présentation de l'étude

1. Objectifs de l'étude

Cette étude concerne la promotion de diplômés ayant obtenu un DESS ou un Magistère en octobre 1997 à l'USTL. Elle a pour but de décrire leur situation professionnelle 24 mois après l'obtention de leur diplôme, de comparer les indicateurs déterminants sur la situation des diplômés 97 à celle des diplômés des années antérieures.

2. Déroulement de l'enquête d'octobre 1999 auprès des diplômés 1997

Parmi les 888 diplômés de la promotion 1997, 808 diplômés de nationalité française (761 ayant obtenu un DESS et 47 un Magistère) ont été interrogés par téléphone en octobre 1999.

81% des diplômés ont répondu à cette interrogation téléphonique concernant leur situation professionnelle et la description de leur emploi. Cette interrogation s'est déroulée durant 5 semaines.

3. Exploitation des données statistiques

Une pondération a été effectuée de manière à reconstituer la population des inscrits dans chacun des DESS ou Magistère et à limiter les biais relatifs aux différences de taux de réponse dans les résultats regroupés.

Les résultats sont présentés en fonction de 6 regroupements disciplinaires sur la base de disciplines SISE¹ dans lesquelles sont comprises les spécialités des DESS de l'USTL².

Les intitulés détaillés des emplois occupés par les diplômés sont présentés par DESS ou Magistère dans le répertoire d'emplois.

4. Regroupements disciplinaires effectués

Ces regroupements concernent les DESS, les DU assimilés et les Magistères.

1. *Sciences et structures de la matière (SSM)*

- Ingénierie statistique et numérique
- Chimie de la formulation
- Ingénierie Laser (ALMPP et AILP)³

¹ Système d'Information sur le Suivi des Étudiants (SISE). Cette nomenclature du Ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, distingue 40 « secteurs disciplinaires » regroupés en « disciplines ».

² Voir présentation page suivante.

³ Applications des Lasers aux Mesures Physiques et Physicochimiques (ALMPP) et Applications Industrielles des Lasers de Puissances (AILP)

2. *Sciences et Technologie / Sciences pour l'Ingénieur (ST/SI)*

- Communications mobiles
- Génie des procédés de traitement des eaux
- Génie Informatique, option intelligence artificielle et génie logiciel (IAGL)
- Génie Informatique, option télé informatique et informatique répartie (TIIR)
- Gestion de la qualité nutritionnelle et marketing des produits alimentaires (QUALIMAPA)
- Informatique industrielle double compétence
- Matériaux
- Micro-électronique / Micro-ondes
- Réseaux câblés
- Systèmes de production
- Systèmes d'information et d'aide à la décision (SIAD)

3. *Sciences de la nature et de la vie (SNV)*

- Génie cellulaire et moléculaire
- Génie géologique de l'environnement (GEODE)
- Gestion des ressources naturelles renouvelables et amélioration de la qualité de la vie
- Technologie et logistique en biologie et en médecine

4. *Sciences économiques - Gestion (SEG)*

- Audit et contrôle
- Certificat d'aptitude à l'administration des entreprises (CAAE), suite à une maîtrise de Sciences économiques ou à une maîtrise de Sciences de gestion⁴.
- Commerce international
- Commerce international franco – britannique
- Conception de projets en éco développement
- Gestion et administration des collectivités locales⁵
- Gestion des projets
- Marketing direct
- Magistère Marketing direct
- Management des entreprises du secteur santé
- Management des ressources humaines
- Management logistique et ingénierie des transports
- Tourisme, loisirs, sports : aménagement et gestion (EURETOS⁶)
- Diplôme universitaire économie et civilisation japonaise

⁴ Étant donné le nombre important de diplômés du DESS CAAE et la diversité de leur origine scolaire, les diplômés titulaires d'un diplôme de second cycle autre qu'une maîtrise de Sciences Économiques ou de Gestion ont été regroupés dans une catégorie spécifique assimilée à une discipline SISE (voir rubrique 6 ci-dessous).

⁵ DESS rattaché à la discipline SEG à l'USTL même s'il est rattaché dans la nomenclature SISE à la discipline Administration Économique et Sociale.

⁶ EURETOS signifie EUrope REcréation TOurisme Sport.

5. Sciences humaines et sociales (SHS)

- Communication internationale
- Ingénierie de l'éducation – option ingénierie pédagogique multimédia
- Ingénierie de l'éducation – option responsable de formation
- Ingénierie de l'enquête en sciences sociales
- Magistère Développement des ressources humaines

6. Certificat d'aptitude à l'administration des entreprises (CAAE)

Ont été regroupés ici les diplômés du CAAE non titulaires d'un diplôme de second cycle en Sciences économiques et gestion.

II / Description de la population

1. Répartition par discipline

Parmi les diplômés DESS ou Magistère, on note que 59% sont des diplômés des disciplines de Sciences économiques, gestion, Sciences humaines et sociales. Cette répartition diffère sensiblement de celle de l'ensemble des inscrits à l'USTL en 1996 / 97, parmi lesquels les inscrits dans un diplôme rattaché à ces disciplines ne représentent que 34%.

Répartition des diplômés par discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997-

Discipline	SSM ⁷	ST/SI	SNV	S/Total	SEG	SHS	CAAE	S/Total	Ensemble
Effectif	42	214	76	332	242	101	133	476	808
%	5,2	26,5	9,4	41,1	30	12,5	16,5	59,0	100,0

Source : OFIP

Répartition des inscrits par discipline SISE

- inscrits à l'USTL en 1996/97 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	S/Total	SEG	SHS	S/Total	Ensemble
Effectif	5646	5058	4593	15297	4719	3244	7963	23260
%	24,3	21,7	19,8	65,8	20,3	13,9	34,2	100,0

Source : OFIP

⁷ Voir la liste des sigles en annexe page 31.

2. Répartition par âge et sexe

• 77% des diplômés DESS ou Magistère obtiennent leur diplôme à moins de 27 ans et 63 % à moins de 26 ans. Toutefois les diplômés de Sciences (SSM, ST/SI, SNV) et de Sciences économiques et de gestion sont plus jeunes que les diplômés de Sciences humaines et sociales et du CAAE.

Âge l'année de l'obtention du diplôme selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 -

Age	Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Moins de 24 ans		26,2	20,1	19,7	20,7	18,8	9,8	18,7
24 ans		26,2	30,8	23,7	28,5	24,8	16,5	26,1
25 ans		21,4	17,3	28,9	16,1	16,8	15,0	17,8
26 ans		21,4	16,8	15,8	10,7	9,9	15,0	14,0
<i>Sous total moins de 27 ans</i>		<i>95,2</i>	<i>85,0</i>	<i>88,2</i>	<i>76,0</i>	<i>70,3</i>	<i>56,4</i>	<i>76,6</i>
<i>27 ans et plus</i>		<i>4,8</i>	<i>15,0</i>	<i>11,8</i>	<i>24,0</i>	<i>29,7</i>	<i>43,6</i>	<i>23,4</i>
Total (%)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif		42	214	76	242	101	133	808

Source : OFIP

• La population de diplômés DESS ou Magistère de l'USTL est globalement plus masculine que féminine, mais il y a lieu de distinguer celle des diplômés de Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur, où les hommes sont nettement plus représentés que les femmes, de celle des diplômés des autres disciplines où la répartition est beaucoup plus équilibrée.

Sexe selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 -

Sexe	Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Hommes		66,7	78,5	43,4	45,5	32,7	60,2	55,9
Femmes		33,3	21,5	56,6	54,5	67,3	39,8	44,1
Total (%)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif		42	214	76	242	101	133	808

Source : OFIP

Chapitre II

INSERTION PROFESSIONNELLE DES ETUDIANTS AYANT OBTENU EN 1997 UN DESS OU UN MAGISTERE A L'USTL

I / Situation professionnelle

En octobre 1999, soit 24 mois après l'obtention d'un DESS ou d'un Magistère⁸, 92% des diplômés à l'USTL sont en emploi (77% en contrat à durée indéterminée) et 6% sont en recherche d'emploi. On remarque que seule une fraction marginale des diplômés (1%) est toujours en études deux ans après l'obtention de leur diplôme.

1. Influence de la discipline

La situation des diplômés est pour une part liée à la spécialité de leur diplôme. En effet, les conditions d'insertion professionnelle des diplômés des Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur sont plus favorables que celles des diplômés appartenant aux autres disciplines (très forte proportion d'emplois CDI et très faible proportion de demandeurs d'emploi) ; celles des diplômés de Sciences de la nature et de la vie sont au contraire moins favorables (forte proportion d'emplois CDD).

Situation professionnelle en octobre 1999 selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Situation							
En emploi CDI	72,4	85,1	48,8	81,2	74,4	68,8	76,6
En emploi CDD	17,1	9,9	36,0	13,4	18,9	15,6	15,7
<i>Sous total en emploi</i>	89,5	95,0	84,8	94,6	93,3	84,4	92,3
En recherche d'emploi	2,9	2,8	9,9	4,4	6,7	12,5	5,6
En études	7,6	2,2	2,8	0,5	-	-	1,4
Autres	-	-	2,6	0,5	-	3,1	0,7
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	42	214	76	291	101	84	808

Source : OFIP

⁸ Date définie ici par la fin de l'année universitaire au cours de laquelle a été obtenu le diplôme.

2. Influence des caractéristiques démographiques

Les hommes ont un peu plus souvent obtenu des contrats à durée indéterminée que les femmes (79% contre 74 %).

L'âge des diplômés a peu d'incidence sur l'accès à l'emploi. On remarque même que les diplômés « âgés » (27 ans et plus), dont une partie a effectué le DESS dans le cadre d'une reconversion, sont un peu plus souvent en recherche d'emploi que les « jeunes » diplômés (moins de 27 ans).

Situation professionnelle en octobre 1999 selon le sexe et l'âge

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 -

Situation	Sexe	Hommes	Femmes
Emploi CDI		78,9	73,6
Emploi CDD		13,3	18,7
Recherche d'emploi		5,5	5,7
Etudes		1,8	0,9
Autres		0,5	1,0
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		453	355

Source : OFIP

Situation	Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Emploi CDI		76,7	76,0
Emploi CDD		16,1	14,2
Recherche d'emploi		5,0	7,5
Etudes		1,6	0,7
Autres		0,5	1,6
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		636	172

Source : OFIP

3. Evolution de la situation professionnelle

La situation professionnelle des diplômés 1997, 24 mois après l'obtention de leur diplôme, est meilleure que celle des diplômés 1994 . En effet, on constate que moins de diplômés sont en recherche d'emploi et que plus de diplômés ont obtenu des contrats à durée indéterminée.

Évolution de la situation professionnelle

- diplômés DESS ou Magistère 94 – 95 – 96 -97

Promotion	Diplômés 1994	Diplômés 1995	Diplômés 1996	Diplômés 1997
Situation				
En emploi CDI	64,7	78,3	73,5	76,6
En emploi CDD	19,6	12,7	15,5	15,7
Sous total en emploi	84,3	91,0	89,0	92,3
En recherche d'emploi	11,7	7,8	6,8	5,6
En études	2,6	1,1	3,3	1,4
Autres	1,4	0,1	0,9	0,7
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	662	855	814	808

Source : OFIP

II / Durée de recherche du premier emploi

Parmi les 746 diplômés en emploi en octobre 1999, 68% ont trouvé un emploi dans les 6 mois suivant l'obtention de leur diplôme. Parmi eux, 22% avaient obtenu un emploi avant l'obtention de leur diplôme.

Le temps moyen de recherche du premier emploi après la fin des études est de 2,6 mois. Il est de 4,7 mois pour les diplômés n'ayant pas d'emploi lors de l'obtention de leur diplôme.

1. Influence de la discipline

L'accès au premier emploi⁹ diffère selon les disciplines SISE : les diplômés DESS ou Magistère appartenant aux disciplines SISE Sciences économiques et gestion, Sciences humaines et sociales et CAAE ont une durée d'accès au premier emploi beaucoup plus rapide que les DESS appartenant aux autres disciplines SISE.

Temps de recherche du premier emploi exercé selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Nombre de mois							
Aucun (emploi avant diplôme)	25,5	16,3	9,1	25,0	23,0	40,7	22,5
Moins d'un mois	9,6	10,4	8,6	4,7	12,0	5,6	7,9
De 1 à 3 mois	20,2	30,7	19,6	23,4	23,0	13,0	23,9
De 4 à 6 mois	3,2	8,9	13,7	14,8	19,2	20,4	13,6
De 7 à 12 mois	25,5	18,0	27,8	16,2	18,1	13,0	18,1
13 mois et plus	16,0	15,7	21,3	15,8	4,7	7,4	14,0
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	38	203	64	275	94	71	746

Source : OFIP

⁹ On considère comme premier emploi, le premier emploi occupé après l'obtention du DESS, même si cet emploi a été obtenu avant cette obtention.

2. Influence des caractéristiques démographiques

On note une très faible différence entre hommes et femmes dans la durée de recherche du premier emploi. L'âge des diplômés en revanche semble être un facteur beaucoup plus déterminant. En effet, les diplômés âgés de 27 ans et plus l'année d'obtention de leur diplôme sont beaucoup plus nombreux que leurs cadets à avoir obtenu un emploi avant l'obtention de leur diplôme.

Temps de recherche du premier emploi exercé selon le sexe

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Sexe	Hommes	Femmes
Nombre de mois		
Aucun (emploi avant diplôme)	21,3	24,0
Moins d'un mois	7,1	8,8
De 1 à 3 mois	21,1	27,4
De 4 à 6 mois	11,0	17,0
De 7 à 12 mois	19,2	16,7
13 mois et plus	20,3	6,1
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	418	328

Source : OFIP

Temps de recherche du premier emploi exercé selon l'âge

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Nombre de mois		
Aucun (emploi avant diplôme)	15,2	50,3
Moins d'un mois	7,9	7,6
De 1 à 3 mois	26,4	14,1
De 4 à 6 mois	15,3	7,3
De 7 à 12 mois	19,1	14,2
13 mois et plus	16,0	6,3
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	591	155

Source : OFIP

III / Catégorie socio - professionnelle

80% des diplômés DESS ou Magistère en emploi en octobre 1999 sont cadres, pour la plupart en entreprise.

1. Influence de la discipline

Les diplômés de Sciences et structures de la matière et de Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur accèdent un peu plus souvent à la catégorie "cadres" que ceux des autres disciplines, notamment les diplômés de sciences de la nature et de la vie (53%).

Profession et catégorie socio-professionnelle des diplômés selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Catégorie							
Cadre de la Fonction Publique	6,4	2,3	3,1	8,2	12,3	11,1	6,9
Cadre administratif et commercial d'entreprise	28,7	4,4	6,9	59,8	37,8	24,1	32,4
Ingénieur, cadre technique d'entreprise	46,8	85,7	35,1	5,3	7,0	40,7	35,5
Cadre du secteur associatif	-	-	8,1	4,4	24,3	-	5,4
<i>Sous total Cadres</i>	<i>81,9</i>	<i>92,4</i>	<i>53,2</i>	<i>77,7</i>	<i>81,4</i>	<i>75,9</i>	<i>80,2</i>
Profession intermédiaire de la Fonction publique	-	0,7	10,2	3,8	3,7	-	2,9
Profession intermédiaire administrative ou commerciale d'entreprise	-	1,9	6,9	13,5	10,3	14,8	8,8
Technicien, contremaître	9,6	2,6	17,9	-	-	1,9	12,9
<i>Sous total Professions intermédiaires</i>	<i>9,6</i>	<i>5,2</i>	<i>35,0</i>	<i>17,3</i>	<i>14,0</i>	<i>16,7</i>	<i>14,6</i>
Employé	5,3	0,6	3,2	0,4	1,1	1,9	1,2
Autre	3,2	1,9	8,6	4,6	3,7	5,6	4,1
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	38	203	64	275	94	71	746

Source : OFIP

2. Influence des caractéristiques démographiques

Les diplômés de moins de 27 ans sont plus souvent ingénieurs et cadres techniques d'entreprise que les diplômés plus âgés, lesquels sont plus souvent cadres administratifs et commerciaux d'entreprise.

Profession et catégorie socio-professionnelle des diplômés selon l'âge - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Catégorie	Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Cadre de la fonction publique		4,3	16,5
Cadre administratif et commercial d'entreprise		31,9	33,9
Ingénieur, cadre technique d'entreprise		36,9	30,0
Cadre du secteur associatif		5,4	5,3
<i>Sous total Cadres</i>		<i>78,5</i>	<i>85,7</i>
Profession intermédiaire de la Fonction publique		2,7	3,7
Professions intermédiaire administrative ou commerciale d'entreprise		10,5	2,5
Technicien, contremaître		3,1	2,1
<i>Sous total Professions intermédiaires</i>		<i>16,3</i>	<i>8,3</i>
Employé		1,2	0,8
Autres		3,8	5,0
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		591	155

Source : OFIP

Les femmes sont moins souvent « cadres » que les hommes, les différences étant particulièrement sensibles pour la catégorie « ingénieurs et cadres techniques d'entreprise ».

Profession et catégorie socio-professionnelle des diplômés selon le sexe - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Catégorie	Sexe	Hommes	Femmes
Cadre de la fonction publique		5,8	8,2
Cadre administratif et commercial d'entreprise		25,7	40,9
Ingénieur, cadre technique d'entreprise		51,2	15,4
Cadre du secteur associatif		3,4	8,0
<i>Sous total Cadres</i>		<i>86,1</i>	<i>72,5</i>
Profession intermédiaire de la Fonction publique		2,5	3,5
Professions intermédiaire administrative ou commerciale d'entreprise		5,4	13,2
Technicien, contremaître		1,6	4,6
<i>Sous total Professions intermédiaires</i>		<i>9,5</i>	<i>21,3</i>
Employé		0,8	1,6
Autres		3,7	4,6
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		418	328

Source : OFIP

IV / Salaire mensuel net

En octobre 1999, 76% des diplômés en emploi à temps plein ont un salaire mensuel net d'au moins 10 000 francs.

Notons que pour l'ensemble des diplômés en emploi en octobre 1999, le salaire moyen est de 11850 francs et le salaire médian¹⁰ de 11 400 francs.

1. Influence de la discipline

Les diplômés de Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur sont les mieux rémunérés (89% ont un salaire mensuel net égal ou supérieur à 10 000 francs) ; ceux de Sciences de la nature et de la vie les moins rémunérés (47% ont un salaire mensuel net égal ou supérieur à 10000 francs).

Salaire net mensuel selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi à temps plein en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Salaire net mensuel							
Moins de 6000 Francs	3,2	-	6,9	0,9	-	-	1,1
De 6000 à 7999 Francs	5,3	3,9	23,1	7,7	5,0	8,5	7,5
De 8000 à 9999 Francs	6,4	7,3	22,8	17,8	29,4	12,8	15,7
De 10000 à 11999 Francs	37,2	36,3	26,2	25,9	33,5	23,4	30,2
De 12000 à 13999 Francs	31,9	29,6	13,9	24,3	24,1	14,9	24,5
14000 Francs et plus	16,0	22,9	7,1	23,4	8,0	40,4	21,0
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	38	203	64	275	94	71	746
Taux de non – réponse	-	2,0	6,25	6,9	6,4	12,7	5,9

Salaire moyen	11500	12000	9750	12000	10800	14150	11850
Salaire médian	11500	12000	9500	11600	11000	12000	11400

Source : OFIP

¹⁰ Valeur séparant la population en deux parties égales.

2. Influence des caractéristiques démographiques

Si 76% des diplômés ont un salaire mensuel net d'au moins 10 000 francs, cette proportion est de 82% pour les hommes et de 67% pour les femmes. Cet écart s'accroît quand on prend les salaires mensuels égaux ou supérieurs à 12 000 francs.

Salaire net mensuel selon le sexe

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi à temps plein en Octobre 1999 -

Sexe	Hommes	Femmes
Salaire net mensuel		
Moins de 6000 Francs	1,1	1,0
De 6000 à 7999 Francs	4,0	12,1
De 8000 à 9999 Francs	12,7	19,4
De 10000 à 11999 Francs	27,9	33,3
De 12000 à 13999 Francs	27,3	20,9
14000 Francs et plus	27,0	13,3
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	418	328
Taux de non - réponse	5,3	6,4

Source : OFIP

L'âge est aussi un critère de différenciation pour les salaires élevés, puisque 41% des diplômés de moins de 27 ans ont un salaire égal ou supérieur à 12 000 francs alors que c'est le cas de 63% de leurs aînés.

Salaire net mensuel selon l'âge

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi à temps plein en Octobre 1999 -

Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Salaire mensuel net		
Moins de 6000 Francs	1,4	-
De 6000 à 7999 Francs	8,5	3,5
De 8000 à 9999 Francs	16,1	14,1
De 10000 à 11999 Francs	32,9	19,3
De 12000 à 13999 Francs	24,3	25,0
14000 Francs et plus	16,8	38,1
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	591	155
Taux de non - réponse	4,5	10,5

Source : OFIP

3. Évolution du salaire moyen et médian

Les salaires moyen et médian des diplômés en emploi à temps plein deux ans après l'obtention de leur diplôme se sont maintenus ; les diplômés 1995 étant relativement les mieux rémunérés.

Salaire moyen et médian

- diplômés DESS ou Magistère 94 – 95 – 96-97 en emploi à temps plein -

Salaire	Moyen	Médian
DESS		
Diplômés 1994	11 500	10 500
Diplômés 1995	12 100	11 200
Diplômés 1996	11 600	11 000
Diplômés 1997	11 850	11 400
Ensemble	11 760	11 270

Source : OFIP

V / Temps de travail hebdomadaire

Si globalement très peu de diplômés ont un travail à temps partiel (2,5%), on remarque que les diplômés de Sciences de la nature et de la vie et du certificat d'aptitude à l'administration des entreprises ont un peu plus souvent un emploi à temps partiel que les autres diplômés.

Les emplois à temps plein concernent 99% des hommes et 95% des femmes. De même ils concernent davantage les moins de 27 ans (99%) que les plus de 27 ans (94%).

Temps de travail hebdomadaire des diplômés selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Temps de travail							
Temps plein	100,0	100,0	96,2	96,6	97,7	94,4	97,6
Temps partiel	-	-	3,8	3,4	2,4	5,6	2,4
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	38	203	64	275	94	71	746

Source : OFIP

Temps de travail hebdomadaire des diplômés selon le sexe et l'âge

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Sexe	Hommes	Femmes
Temps de travail		
Temps plein	99,2	95,6
Temps partiel	0,8	4,5
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	418	328

Source : OFIP

Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Temps de travail		
Temps plein	98,7	93,5
Temps partiel	1,3	6,5
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	591	155

Source : OFIP

VI / Type d'employeur

82% des diplômés en emploi en octobre 1999 travaillent en entreprise (78% en entreprise privée et 4% en entreprise publique) et dans 62% des cas, il s'agit d'entreprises de plus de 200 salariés.

12% travaillent dans la fonction publique, 5% dans des associations et 1% sont indépendants ou ont une profession libérale.

1. Influence de la discipline

Si globalement les diplômés travaillent surtout en entreprise, on remarque que les diplômés de Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur travaillent quasi exclusivement en entreprise (94%). A l'inverse, les diplômés de Sciences de la nature et de la vie travaillent dans des proportions non négligeables dans la fonction publique (22%) et les associations(15%).

Type d'employeur des diplômés selon la discipline SISE - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Employeur	Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Entreprise privée		81,9	91,2	57,2	76,1	65,2	81,5	78,0
Entreprise publique		3,2	2,3	6,3	3,7	4,6	1,9	3,5
Fonction publique d'État		11,7	4,6	10,8	2,1	12,3	9,3	6,0
Fonction publique territoriale		3,2	0,7	11,2	9,8	5,1	1,9	5,8
Association		-	0,7	12,9	5,3	9,1	1,9	4,6
Indépendant et Profession libérale		-	-	-	2,5	3,7	3,7	1,4
Société d'intérim		-	0,6	1,6	0,5	-	-	0,5
Total (%)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif		38	203	64	275	94	71	746

Source : OFIP

2. Influence des caractéristiques démographiques

Même si les femmes, comme les hommes, travaillent de façon privilégiée en entreprise (respectivement 77% et 85%), elles occupent deux fois plus souvent que les hommes un emploi dans la fonction publique (14% contre 6%).

Type d'employeur des diplômés selon le sexe - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Employeur	Sexe	Hommes	Femmes
Entreprise privée		83,3	71,3
Entreprise publique		1,6	5,8
Fonction publique d'Etat		4,4	8,1
Fonction publique territoriale		5,2	6,5
Association		3,5	6,0
Indépendant et profession libérale		1,5	1,9
Société d'intérim		0,6	0,3
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		418	328

Source : OFIP

Les diplômés de moins de 27 ans sont plus nombreux à travailler en entreprise (84%) que leurs aînés (71%); lesquels sont deux fois plus représentés dans la fonction publique (respectivement 19% et 10%).

Type d'employeur des diplômés selon l'âge - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Employeur	Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Entreprise privée		81,3	65,4
Entreprise publique		3,0	5,4
Fonction publique d'Etat		4,1	13,3
Fonction publique territoriale		5,8	5,6
Association		4,4	5,3
Indépendant et profession libérale		0,8	5,1
Société d'intérim		0,6	-
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		591	155

Source : OFIP

VII / Taille de l'entreprise

48 % des diplômés travaillent dans une entreprise de 500 salariés et plus. Cette proportion est toutefois plus faible pour les diplômés de Sciences humaines et social (37%) et a fortiori pour les diplômés de Sciences de la nature et de la vie(15%).

Nombre de salariés des entreprises employant les diplômés selon la discipline SISE
- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Nombre de salariés							
1 à 9 salariés	7,5	2,5	8,8	6,6	9,8	-	5,3
10 à 49 salariés	11,3	14,3	20,1	12,8	16,1	15,6	14,3
50 à 199 salariés	22,5	17,4	34,3	16,2	21,6	17,8	18,8
200 à 499 salariés	15,0	14,7	22,1	12,5	15,3	6,7	13,7
500 salariés et plus	43,8	51,2	14,7	51,9	37,4	60,0	47,9
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	32	193	50	242	78	63	658

Source : OFIP

VIII / Activité de l'employeur

Deux tiers des diplômés en emploi en octobre 1999 travaillent pour des entreprises de services, parmi lesquelles les sociétés de services informatiques ont une place importante. Les autres diplômés travaillent pour moitié dans les entreprises industrielles et pour moitié dans l'administration et les services collectifs.

1. Influence de la discipline

Par rapport à la répartition en trois grands secteurs d'activités évoqués, on constate que les diplômés de Sciences et structures de la matière et ceux de Sciences et technologie/ Sciences pour l'ingénieur travaillent dans la majorité des cas pour des entreprises de services et surtout pour des sociétés de services informatiques (respectivement 21% et 40%).

Les diplômés de Sciences de la nature et de la vie se divisent de moitié dans les entreprises de services (51%) et l'autre moitié est réparti équitablement entre les deux autres secteurs.

Enfin, les diplômés de Sciences humaines et sociales sont davantage représentés dans l'entreprise de service.

Activité de l'employeur des diplômés selon la discipline SISE - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Activité							
Industries chimiques et métallurgiques	6,4	3,1	10,6	3,5	-	5,6	3,9
Fabrications de biens d'équipements	12,8	4,7	2,2	7,0	-	9,3	5,6
Agriculture, production d'énergie et autres industries	12,8	11,9	13,1	5,4	5,1	14,8	9,1
<i>Sous total Entreprises industrielles</i>	<i>32,0</i>	<i>19,7</i>	<i>25,9</i>	<i>15,9</i>	<i>5,1</i>	<i>29,7</i>	<i>18,6</i>
Commerce	12,8	3,1	9,1	21,4	11,0	11,1	12,6
Transports et communications	3,2	18,4	3,1	4,4	6,1	7,4	8,5
Banques et assurances	12,8	1,7	1,6	10,0	4,7	7,4	6,2
Sociétés de services informatiques	21,3	40,3	11,3	4,9	5,8	20,4	17,5
Autres services	3,2	11,9	26,3	27,1	41,2	14,8	22,3
<i>Sous total Entreprises de services</i>	<i>53,3</i>	<i>75,4</i>	<i>51,4</i>	<i>67,8</i>	<i>68,8</i>	<i>61,1</i>	<i>67,1</i>
Administration	5,3	-	3,2	10,2	8,1	3,7	5,7
Éducation et formation	6,4	3,0	4,7	0,9	11,6	5,6	3,9
Santé, action sociale et services collectifs	3,2	1,9	14,9	5,1	6,5	-	4,7
<i>Sous total Administration et services collectifs</i>	<i>14,9</i>	<i>4,9</i>	<i>22,8</i>	<i>16,2</i>	<i>26,2</i>	<i>9,3</i>	<i>14,3</i>
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	38	203	64	275	94	71	746

Source : OFIP

2. Influence des caractéristiques démographiques

Même si les femmes, comme les hommes, travaillent de façon privilégiée dans les entreprises de services, elles y sont moins représentées (62% par rapport à 71%), alors qu'elles sont plus représentées que les hommes dans l'administration et les services collectifs (19% par rapport à 11%).

Activité de l'employeur des diplômés selon le sexe
- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Activité	Sexe	Hommes	Femmes
Industries chimiques et métallurgiques		2,2	6,1
Fabrications de biens d'équipements		6,4	4,6
Agriculture, production d'énergie et autres industries		9,4	8,7
<i>Sous total Entreprises industrielles</i>		<i>18,0</i>	<i>19,4</i>
Commerce		11,1	14,6
Transports et communications		11,5	4,8
Banques et assurances		6,2	6,2
Sociétés de services informatiques		25,5	7,1
Autres services		17,0	29,1
<i>Sous total Entreprises de services</i>		<i>71,3</i>	<i>61,8</i>
Administration		3,8	8,1
Éducation et formation		3,4	4,5
Santé, action sociale et services collectifs		3,5	6,2
<i>Sous total Administration et services collectifs</i>		<i>10,7</i>	<i>18,8</i>
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		418	328

Source : OFIP

Les diplômés de moins de 27 ans sont plus nombreux à travailler pour les entreprises de services que leurs aînés (69% par rapport à 61%), lesquels sont un peu plus souvent représentés dans l'administration et les services collectifs (23% par rapport à 12%).

Activité de l'employeur des diplômés selon l'âge
- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Activité	Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Industries chimiques et métallurgiques		4,1	3,3
Fabrications de biens d'équipements		6,2	3,4
Agriculture, production d'énergie et autres industries		9,0	9,6
<i>Sous total Entreprises industrielles</i>		<i>19,3</i>	<i>16,3</i>
Commerce		13,3	10,0
Transports et communications		8,6	8,4
Banques et assurances		6,4	5,6
Sociétés de services informatiques		18,5	13,7
Autres services		21,9	23,6
<i>Sous total Entreprises de services</i>		<i>68,7</i>	<i>61,3</i>
Administration		5,5	6,5
Éducation et formation		2,0	11,0
Santé, action sociale et services collectifs		4,6	5,0
<i>Sous total Administration et services collectifs</i>		<i>12,1</i>	<i>22,5</i>
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		591	155

Source : OFIP

IX / Catégorie professionnelle des diplômés travaillant en entreprise

82% des diplômés DESS ou Magistère en emploi en octobre 1999 dans une entreprise appartiennent à la catégorie "cadre".

1. Influence de la discipline

Les diplômés appartenant aux disciplines SISE Sciences et structures de la matière et de Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur accèdent un peu plus souvent à la catégorie "cadre" que ceux des autres disciplines (respectivement 89% et 93%).

Catégorie professionnelle dans l'entreprise des diplômés selon la discipline SISE
- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
PCS							
Cadre	88,8	93,4	64,1	78,9	80,5	72,9	82,1
Technicien	11,3	4,7	29,7	16,9	13,8	18,8	13,8
Employé	-	0,6	2,1	0,5	1,3	2,1	0,9
Autres	-	1,2	4,1	3,7	4,4	6,2	3,2
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	32	193	50	242	78	63	658

Source : OFIP

2. Influence des caractéristiques démographiques

On constate que les diplômés âgés de plus de 27 ans accèdent un peu plus souvent à la catégorie "cadre" que les diplômés plus jeunes (85% contre 81%).

Catégorie professionnelle dans l'entreprise des diplômés selon l'âge
- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en entreprise Octobre 1999 -

Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
PCS		
Cadre	81,4	85,2
Technicien	15,4	7,5
Employé	0,8	1,0
Autres	2,4	6,2
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	532	126

Source : OFIP

Toutefois, cette différence d'âge a moins d'influence pour les diplômés de Sciences et structures de la matière et ceux de Sciences et technologie/ Sciences pour l'ingénieur : les diplômés de ces filières âgés de moins de 27 ans accèdent à la catégorie "cadre" dans des proportions nettement plus élevées que les autres diplômés (92 % chacun).

Catégorie professionnelle dans l'entreprise des diplômés âgés de moins de 27 ans selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE*	Ensemble
PCS							
Cadre	91,9	92,6	62,6	75,9	79,7	73,1	81,4
Technicien	8,1	5,4	30,2	20,1	15,2	26,9	15,4
Employé	-	0,7	2,4	0,6	1,6	-	0,8
Autres	-	1,4	4,8	3,3	3,6	-	2,4
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	30	171	43	190	64	34	532

Source : OFIP

Les hommes accèdent plus souvent que les femmes à des emplois de cadres (88% contre 74%).

Catégorie professionnelle dans l'entreprise des diplômés selon le sexe

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en entreprise Octobre 1999 -

Discipline	Hommes	Femmes
PCS		
Cadre	88,2	73,9
Technicien	8,4	21,3
Employé	0,6	1,2
Autres	2,8	3,6
Total (%)	100,0	100,0
Effectif	378	280

Source : OFIP

3. Évolution des catégories professionnelles des emplois des diplômés en entreprise

Dans l'ensemble, on note globalement une évolution assez faible des catégories.

Catégorie professionnelle dans l'entreprise

- diplômés DESS ou Magistère 94 – 95 – 96 -97

Promotion	Diplômés 1994	Diplômés 1995	Diplômés 1996	Diplômés 1997	Ensemble
PCS					
Cadre	80,7	77,2	78,8	82,1	79,7
Technicien	13,9	13,0	12,7	13,8	13,3
Employé	5,4	9,7	8,5	0,9	6,1
Autres	-	-	-	3,2	0,8
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,00	100,0
Effectif	459	629	607	658	2353

Source : OFIP

L'amélioration de la situation catégorielle est plus nette quand on considère la seule population des diplômés de moins de 27 ans. A contrario, la situation catégorielle des diplômés plus âgés s'est relativement détériorée.

Catégorie professionnelle dans l'entreprise des diplômés âgés de moins de 27 ans

- diplômés DESS ou Magistère 94 – 95 – 96 -97

Promotion	Diplômés 1994	Diplômés 1995	Diplômés 1996	Diplômés 1997	Ensemble
PCS					
Cadre	75 ,5	74,2	77,4	81,4	77,1
Technicien	17,3	14,6	13,0	15,4	15,1
Employé, Ouvrier	7,2	11,2	9,7	0,8	7,2
Autres	-	-	-	2,4	0,6
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	357	510	516	532	2353

Source : OFIP

Catégorie professionnelle dans l'entreprise des diplômés âgés de plus de 27 ans

- diplômés DESS ou Magistère 94 – 95 – 96 -

Promotion	Diplômés 1994	Diplômés 1995	Diplômés 1996	Diplômés 1997	Ensemble
PCS					
Cadre	95,2	87,2	84,9	85,2	88,1
Technicien	4,8	8,2	11,9	7,5	8,1
Employé, Ouvrier	-	4,6	2,2	1,0	1,9
Autres	-	-	-	6,2	1,5
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	119	147	127	126	519

Source : OFIP

X / Durée de chômage

11% des diplômés à la recherche d'un emploi en octobre 1999 le sont depuis moins de 4 mois. Toutefois, on note que 17% des diplômés sont à la recherche d'un emploi depuis plus de 13 mois.

Répartition des diplômés à la recherche d'un emploi en octobre 1999 selon la durée de recherche

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 -

Durée	1 à 3 mois	4 à 6 mois	7 à 9 mois	10 à 12 mois	13 mois et plus	Ensemble
Effectif	5	6	12	14	7	44
%	10,7	13,7	27,8	30,8	17,0	100,0

Source : OFIP

XI / Lieu de travail

44% des diplômés travaillent en octobre 1999 dans la région Nord/Pas-de-Calais dont 26% dans la Métropole Lilloise. La région parisienne est par ailleurs un pôle d'attraction plus important que l'ensemble des autres régions françaises (31% par rapport à 21%).

1. Influence de la discipline

Plus de la moitié des diplômés en Sciences économiques et gestion, Sciences humaines et sociales et du CAAE travaillent dans le Nord/Pas-de-Calais ; cette proportion est nettement plus faible pour les diplômés de Sciences (SSM, ST/SI, SNV).

Lieu de travail des diplômés selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Lieu de travail							
Métropole Lilloise*	6,4	24,4	16,4	29,6	31,2	31,5	26,3
Autre Nord	3,2	5,7	16,9	13,3	14,8	18,5	11,7
Pas-de-Calais	9,6	4,9	3,2	6,4	3,6	13,0	6,1
<i>Sous total Région Nord/Pas-de-Calais</i>	<i>19,2</i>	<i>35,0</i>	<i>36,5</i>	<i>49,3</i>	<i>49,6</i>	<i>63,0</i>	<i>44,1</i>
Région Parisienne	53,2	36,9	22,8	25,4	32,6	25,9	30,7
Autres régions Françaises	24,5	24,6	39,1	19,4	12,9	7,4	20,8
Étranger	3,2	3,5	1,6	5,8	4,9	3,7	4,4
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	38	203	64	275	94	71	746

Source : OFIP

* zone d'emploi de Lille dans la nomenclature des zones A de l'INSEE

2. Influence des caractéristiques démographiques

On constate une légère différence entre les hommes et les femmes. En effet, les femmes travaillent plus souvent dans le Nord/Pas-de-Calais que les hommes.

Lieu de travail des diplômés selon le sexe - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

	Sexe	Hommes	Femmes
Lieu de travail			
Métropole Lilloise*		26,9	25,5
Autre Nord		11,0	12,6
Pas-de-Calais		4,4	8,4
<i>Sous total Région Nord/Pas-de-Calais</i>		<i>42,3</i>	<i>46,5</i>
Région Parisienne		34,6	25,7
Autres régions Françaises		19,7	22,2
Étranger		3,4	5,6
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		418	328

Source : OFIP

On note une différence plus nette au niveau de l'âge. 66% des diplômés de 27 ans et plus travaillent dans la région Nord/Pas-de-Calais, alors que ceci n'est le cas que de 38% des diplômés plus jeunes.

Lieu de travail des diplômés selon l'âge - diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

	Age	Moins de 27 ans	27 ans et plus
Lieu de travail			
Métropole Lilloise*		21,8	43,4
Autre Nord		11,5	12,6
Pas-de-Calais		5,2	9,9
<i>Sous total Région Nord/Pas-de-Calais</i>		<i>38,5</i>	<i>65,9</i>
Région Parisienne		34,9	14,6
Autres régions Françaises		21,3	18,9
Étranger		5,3	0,6
Total (%)		100,0	100,0
Effectif		591	155

Source : OFIP

3. Évolution du lieu de travail

On constate depuis 1994, une diminution progressive des emplois dans le Nord/Pas-de-Calais. Toutefois la Métropole Lilloise reste pour les diplômés de l'USTL un pôle d'insertion privilégié.

Lieu de travail

- diplômés DESS ou Magistère 94 – 95 – 96 -97

Promotion	Diplômés 1994	Diplômés 1995	Diplômés 1996	Diplômés 1997	Ensemble
Lieu de travail					
Métropole Lilloise*	31,1	24,5	30,2	26,3	28,3
Autre Nord	11,1	7,5	8,2	11,7	8,7
Pas-de-Calais	9,2	8,2	7,4	6,1	8,2
<i>Sous total Région Nord/Pas-de-Calais</i>	<i>51,4</i>	<i>40,2</i>	<i>45,8</i>	<i>44,1</i>	<i>45,2</i>
Région Parisienne	20,0	28,2	24,0	30,7	24,3
Autres régions de France	23,9	25,7	22,8	20,8	24,4
Étranger	4,7	5,9	7,4	4,4	6,1
Total (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	555	763	735	746	2053

Source : OFIP

4. Ecart entre zone d'emploi et zone d'origine

64% des diplômés DESS ou Magistère en emploi étaient originaires de la région Nord/Pas-de-Calais mais seuls 44% y ont trouvé un emploi. Cet écart négatif global est une moyenne entre des écarts négatifs importants pour les diplômés de Sciences et structures de la matière, Sciences et technologie / Sciences pour l'ingénieur et Sciences de la nature et de la vie et des écarts négatifs plus modestes pour les diplômés de Sciences économiques et gestion, Sciences humaines et sociales et du Certificat d'aptitude à l'administration des entreprises.

Lieu d'emploi et zone d'origine géographique selon la discipline SISE

- diplômés DESS ou Magistère en 1997 en emploi en Octobre 1999 -

Lieu de travail	Discipline	SSM	ST/SI	SNV	SEG	SHS	CAAE	Ensemble
Métropole Lilloise*	<i>Origine</i>	9,6	17,8	17,0	20,4	27,8	35,2	21,2
	<i>Emploi</i>	6,4	24,4	16,4	29,6	31,2	31,5	26,3
Autre Nord	<i>Origine</i>	6,4	27,1	31,7	24,8	15,5	25,9	24,0
	<i>Emploi</i>	3,2	5,7	16,9	13,3	14,8	18,5	11,7
Pas-de-Calais	<i>Origine</i>	25,5	19,5	9,1	16,8	16,0	29,6	18,4
	<i>Emploi</i>	9,6	4,9	3,2	6,4	3,6	13,0	6,1
<i>S/T Nord/Pas-de-Calais</i>	<i>Origine</i>	<i>41,5</i>	<i>64,4</i>	<i>57,8</i>	<i>62,0</i>	<i>59,3</i>	<i>90,7</i>	<i>63,6</i>
	<i>Emploi</i>	<i>19,2</i>	<i>35,0</i>	<i>36,5</i>	<i>49,3</i>	<i>49,6</i>	<i>63,0</i>	<i>44,1</i>
Région Parisienne	<i>Origine</i>	9,6	5,8	7,9	7,4	10,8	1,9	7,0
	<i>Emploi</i>	53,2	36,9	22,8	25,4	32,6	25,9	30,7
Autres régions françaises	<i>Origine</i>	48,9	29,8	34,4	30,6	29,9	7,4	29,3
	<i>Emploi</i>	24,5	24,6	39,1	19,4	12,9	7,4	20,8
Etranger	<i>Origine</i>	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Emploi</i>	3,2	3,5	1,6	5,8	4,9	3,7	4,4
Total (%)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif		38	203	64	275	94	71	746

Annexe

LISTE DES SIGLES UTILISÉS

LISTE DES SIGLES

AILP	Applications Industrielles des Lasers de Puissance
ALMPP	Applications des Lasers aux Mesures Physiques et Physicochimiques
CAAE	Certificat d'Aptitude à l'Administration des Entreprises
CDD	Contrat à Durée Déterminée
CDI	Contrat à Durée Indéterminée
CLERSE	Centre Lillois d'Études et de Recherches Sociologiques et Économiques
CRI	Centre de Ressources Informatiques
DEA	Diplôme d'Etudes Approfondies
DESS	Diplôme d'Etudes Supérieures Spécialisées
DRH	Direction des Ressources Humaines
DU	Diplôme Universitaire
EURETOS	Europe Récréation Tourisme Sport
GEODE	Génie Géologique de l'Environnement
IAGL	Intelligence Artificielle et Génie Logiciel
IFRESI	Institut Fédératif de Recherche sur les Économies et les Sociétés Industrielles
OFIP	Observatoire des Formations et de l'Insertion Professionnelle
QUALIMAPA	Qualité Nutritionnelle et Marketing des Produits Alimentaires
SEG	Sciences Economiques et Gestion
SHS	Sciences Humaines et Sociales
SIAD	Systèmes d'Information et d'Aide à la Décision
SISE	Système Informatique de Suivi des Étudiants
SNV	Sciences de la Nature et de la Vie
SSM	Sciences et Structures de la Matière
ST/SI	Sciences et Technologie/ Sciences pour l'Ingénieur
SUAIO	Service Universitaire d'Accueil, d'Information et d'Orientation
TIIR	Télé Informatique et Informatique Répartie
USTL	Université des Sciences et Technologies de Lille

TABLE DES MATIERES

	Pages
Sommaire	1
Chapitre I/ Devenir en octobre 1999 des étudiants ayant obtenu en 1997 un DESS ou un Magistère à l'USTL	2
I. Présentation de l'étude.	3
1. Objectifs de l'étude.....	3
2. Déroulement de l'enquête d'octobre 1999 auprès des diplômés 1997.....	3
3. Exploitation des données statistiques.	3
4. Regroupements disciplinaires effectués.	3
II. Description de la population.	5
1. Répartition par discipline.	5
2. Répartition par âge et sexe.	6
Chapitre II/ Insertion professionnelle des étudiants ayant obtenu en 1997 un DESS ou un Magistère à l'USTL	7
I. Situation professionnelle.	8
1. Influence de la discipline.....	8
2. Influence des caractéristiques démographiques.	9
3. Evolution de la situation professionnelle.	9
II. Durée de recherche du premier emploi.	10
1. Influence de la discipline.....	10
2. Influence des caractéristiques démographiques.	11
III. Catégorie socio – professionnelle.	12
1. Influence de la discipline.....	12
2. Influence des caractéristiques démographiques.	13
IV. Salaire mensuel net.....	14
1. Influence de la discipline.....	14
2. Influence des caractéristiques démographiques.	15
3. Évolution du salaire moyen et médian.	16
V. Temps de travail hebdomadaire.	16
VI. Type d'employeur.	17
1. Influence de la discipline.....	17
2. Influence des caractéristiques démographiques.	18

VII	Taille de l'entreprise.....	19
VIII	Activité de l'employeur.....	20
	1. Influence de la discipline.....	20
	2. Influence des caractéristiques démographiques.	21
IX	Catégorie des diplômés travaillant en entreprise.	23
	1. Influence de la discipline.....	23
	2. Influence des caractéristiques démographiques.	23
	3. Évolution des catégories des emplois des diplômés en entreprise.	25
X	Durée de chômage.	26
XI	Lieu de travail.	27
	1. Influence de la discipline.....	27
	2. Influence des caractéristiques démographiques.	28
	3. Évolution du lieu de travail.	29
	4. L'écart entre zone d'emploi et zone d'origine géographique.....	29
Annexe/ Liste des sigles utilisés.....		30