

BUDGET DOCUMENTAIRE DE L'USTL

2007

PRESENTATION ET ANALYSE

Tableau 1 : budget documentaire USTL global pour 2007

UB	NOM UB	Montant brut*	Montant corrigé*	%
455	SAIC	26 416,65 €	19 450,18 €	1,05%
901	SES	127 064,51 €	108 257,86 €	5,82%
902	MATH	184 797,80 €	183 051,33 €	9,85%
903	IEEA	23 749,99 €	22 169,39 €	1,19%
904	PHYSIQUE	79 114,71 €	79 086,91 €	4,25%
905	CHIMIE	13 671,57 €	9 726,45 €	0,52%
906	BIOLOGIE	6 224,67 €	5 818,57 €	0,31%
907	SC TERRE	3 606,86 €	3 335,48 €	0,18%
908	WIMEREUX	10 123,03 €	9 345,02 €	0,50%
909	GÉO	16 465,49 €	16 425,09 €	0,88%
920	CUEEP	22 815,98 €	21 505,56 €	1,16%
921	POLYTECH	29 585,73 €	21 073,84 €	1,13%
922	IAE	97 819,13 €	97 819,13 €	5,26%
923	IUT	93 518,74 €	88 085,08 €	4,74%
931	SUAPS	523,00 €	263,00 €	0,01%
933	SUDES	15 302,15 €	15 225,65 €	0,82%
936	SCAS	3 815,17 €	3 590,17 €	0,19%
939	SCD	1 108 417,95 €	1 093 139,07 €	58,80%
940	SERV GÉN	19 848,17 €	19 124,64 €	1,03%
941	FORMATION	31 829,49 €	26 096,03 €	1,40%
942	RECHERCHE	4 560,55 €	4 506,73 €	0,24%
943	CENTRE INT	10 072,72 €	6 394,31 €	0,34%
945	CULTURE	4 394,44 €	4 257,54 €	0,23%
946	TIC	1 481,72 €	1 481,72 €	0,08%
TOTAL		1 935 220,22 €	1 859 228,75 €	100,00%

* Montant brut = montant extrait de NABUCO

* Montant corrigé = [Montant brut] – [Ordres de reversements] – [Scories]

Le budget présenté tient compte des dépenses documentaires réalisées par les laboratoires dès lors que ces dépenses ont été réalisées sur le budget de l'établissement (budget CNRS etc. exclu donc).

Rapporté au budget prévisionnel total de l'USTL pour 2007, la documentation représente **2,58% des dépenses de l'établissement**.

Sur un budget de 1 860 000 euros :

- **L'UB 939 (SCD) représente un peu moins de 60%,**
- **Les UB des composantes représentent plus de 35%** (bibliothèques de composantes, laboratoires et autres dépenses des composantes),
- Les autres dépenses (services communs hors SCD, services généraux, etc.) représentent 5%.

Les dépenses documentaires réalisées sur le SAIC (UB 455) correspondent à des dépenses effectuées pour les laboratoires, comme nous le verrons plus loin.

Tableau 2 : répartition des dépenses documentaires sur budgets de composantes

NOM UB	Montant DOC brut	Montant DOC corrigé	% dépenses DOC
SES	127 064,51 €	108 257,86 €	16,26%
MATH	184 797,80 €	183 051,33 €	27,50%
IEEA	23 749,99 €	22 169,39 €	3,33%
PHYSIQUE	79 114,71 €	79 086,91 €	11,88%
CHIMIE	13 671,57 €	9 726,45 €	1,46%
BIOLOGIE	6 224,67 €	5 818,57 €	0,87%
SC TERRE	3 606,86 €	3 335,48 €	0,50%
WIMEREUX	10 123,03 €	9 345,02 €	1,40%
GÉO	16 465,49 €	16 425,09 €	2,47%
CUEEP	22 815,98 €	21 505,56 €	3,23%
POLYTECH	29 585,73 €	21 073,84 €	3,17%
IAE	97 819,13 €	97 819,13 €	14,69%
IUT	93 518,74 €	88 085,08 €	13,23%
	708 558,21 €	665 699,71 €	100,00%

Les UB 901 à 923 sont celles de composantes, pour un total de près de 666 000 euros en 2007.

On distingue, en valeur absolue, 3 niveaux de dépenses :

- 80000 euros par an et plus (par ordre décroissant) : MATH, SES, IAE, IUT et PHYSIQUE.
- 15 000 à 20 000 euros : IEEA, CUEEP, POLYTECH et GEO.
- Moins de 15 000 euros : CHIMIE, WIMEREUX, BIOLOGIE et SCIENCES DE LA TERRE.

On remarque qu'il y a une rupture très nette entre le premier groupe (+ de 80 000 euros) et les deux autres (moins de 20 000 euros).

Les composantes dépensant plus de 80 000 euros de documentation représentent à elles cinq près de 85% des dépenses documentaires totales des composantes.

Tableau 3 : pourcentage des dépenses documentaires des composantes rapportées au budget de l'UB

NOM UB	Montant DOC corrigé	Budget UB	% / budget UB
SES	108 257,86 €	420 449,00 €	25,75%
MATH*	183 051,33 €	462 323,00 €	39,59%
IEEA	22 169,39 €	1 674 244,00 €	1,32%
PHYSIQUE	79 086,91 €	860 661,00 €	9,19%
CHIMIE	9 726,45 €	784 138,00 €	1,24%
BIOLOGIE	5 818,57 €	1 032 721,00 €	0,56%
SC TERRE	3 335,48 €	221 736,00 €	1,50%
WIMEREUX	9 345,02 €	213 877,00 €	4,37%
GÉO	16 425,09 €	178 285,00 €	9,21%
CUEEP	21 505,56 €	5 341 583,00 €	0,40%
POLYTECH	21 073,84 €	1 149 455,00 €	1,83%
IAE	97 819,13 €	2 957 853,00 €	3,31%
IUT	88 085,08 €	3 950 880,00 €	2,23%
	665 699,71 €	19 248 205,00 €	3,46%

*L'UFR de mathématiques dispose, au titre du quadriennal, d'un PPF spécifique pour la bibliothèque.

On note une très grande disparité entre :

- Des composantes qui consacrent une part très importante de leur budget au financement de documentation (SES et MATH*),
- Des composantes qui consacrent une part relativement significative de leur budget au financement de documentation (PHYSIQUE et GEOGRAPHIE),
- Des composantes qui consacrent une part faible de leur budget au financement de documentation (WIMEREUX et IAE),
- Enfin, des composantes qui consacrent une part négligeable de leur budget au financement de documentation (IEEA, CHIMIE, BIOLOGIE, SCIENCES DE LA TERRE, CUEEP, POLYTECH, IUT).

Tableau 4 : dépenses documentaires USTL

		USTL		1 859 228,75 €	
MONOGRAPHIES :	353 181,31 €	19,00%	RESS. ÉLECTRONIQUES :	334 431,70 €	17,99%
PÉRIODIQUES* :	1 161 924,66 €	62,49%	AUTRES DOCUMENTS :	9 691,08 €	0,52%

* Périodiques payés au titre du chiffre d'affaires « papier ».

Plus de 99% des dépenses concernant des livres, des périodiques papier ou des ressources électroniques.

Plus de 80% des dépenses concernent des périodiques papier ou des revues électroniques, contre moins de 20% pour les monographies.

Tableau 5 : dépenses documentaires bibliothèques (y compris BUC)

		BIB		1 575 748,26 €	
MONOGRAPHIES :	229 056,42 €	14,54%	RESS. ÉLECTRONIQUES :	316 441,99 €	20,08%
PÉRIODIQUES* :	1 026 106,62 €	65,12%	AUTRES DOCUMENTS :	4 143,23 €	0,26%

L'ensemble des bibliothèques représentent près de 85% des dépenses documentaires de l'USTL.

Pour chaque type de document, cela représente :

- 65% environ pour les monographies,
- près de 90% pour les périodiques papier et les ressources électroniques,
- Moins de 50% pour le reste, négligeable (moins de 10 000 euros pour l'ensemble de l'USTL).

Sur l'ensemble des bibliothèques, la BUC représentant près de 70% des dépenses.

Si l'on agrège à la BUC les 4 principales bibliothèques associées en terme de budget (BIB MATH, SES, IAE et PHYSIQUE), on dépasse les 95% des dépenses effectuées par des bibliothèques de l'USTL.

Au sein des bibliothèques associées on distingue, en valeur absolue, 3 niveaux de dépenses :

- **60000 euros par an et plus (par ordre décroissante) : MATH, SES, IAE, PHYSIQUE.**
- 10 000 à 21 000 euros : IUT (Sur 88 000 euros dépensés en 2007, seuls 21 000 euros l'ont été au titre d'une bibliothèque), CUEEP, POLYTECH et GEO.
- Moins de 10 000 euros : les autres.

Tableau 6 : laboratoires

	LABO		83 104,18 €			
MONOGRAPHIES :	52 239,79 €	62,86%	RESS. ÉLECTRONIQUES :	1 115,40 €	1,34%	
PÉRIODIQUES* :	28 908,94 €	34,79%	AUTRES DOCUMENTS :	840,05 €	1,01%	

Les dépenses des laboratoires, sur budget USTL, sont faibles : elles représentent moins de 5% du budget documentaire USTL, pour moins de 100 000 euros en 2007. Ces chiffres sont à rapprocher du budget total que l'USTL consacre à la documentation recherche (1,32 million d'euros environ), qui pèse lourdement sur le budget de la BUC et de certaines bibliothèques. L'acquisition de documentation recherche sur le budget de l'USTL est donc assurée à près de 94% par la BUC et les bibliothèques associées.

Les dépenses se répartissent différemment de celles des bibliothèques, puisque plus de 60% concernant des monographies, pour 36% seulement de périodiques papier et ressources électroniques. Les dépenses de périodiques papier et de ressources électroniques sont très faibles (moins de 30 000 euros), à rapporter aux 1,34 million d'euros dépensés par les bibliothèques (tous périodiques confondus, Recherche ou non).

Les dépenses de monographies (plus de 50 000 euros) représentent une part significative (40%) des acquisitions de monographies recherche de l'USTL, le reste étant acheté par la BUC et les bibliothèques associées.

Le niveau de dépenses réalisées par les laboratoires sur un autre budget que celui de l'USTL n'est pas connu.

Répartition selon les écoles doctorales.

- Sciences Pour l'Ingénieur (SPI) : Painlevé, LML, LIFL, IEMN, L2EP et LAGIS. Ces laboratoires ont dépensé 23000 euros de documentation en 2007 (moins de 30% des dépenses des labo).
- Biologie-Santé : LNA, signalisation des facteurs de croissance du cancer de sein et Neurosciences. Ces laboratoires ont dépensé un peu plus de 2000 euros de documentation en 2007 (moins de 3% des dépenses des labo).
- Sciences Economiques et Sociales, de l'Aménagement et du Management (SESAM) : CLERSE, EQUIPPE, LEM, IFRESI, TRIGONE et TVES. Ces laboratoires ont dépensé un peu plus de 21000 euros de documentation en 2007 (25% des dépenses des labo).
- Sciences de la Matière, du Rayonnement et de l'Environnement (SMRE) : LENE (écologie numérique), Stress abiotique (+ biologie végétale et physio végétale), L3P, PBDS, ELICO, LDSMM, LCOM, GEPIFREM, LMPGM, CERLA, PhLAM, LOA, LASIR, PC2A et CHSE. Ces laboratoires ont dépensé un peu plus de 36000 euros de documentation en 2007 (45% env. des dépenses des labo).

Répartition des dépenses des laboratoires entre ST et SHS/SEG.

Plus schématiquement, les laboratoires en Sciences et Techniques représentent 75% des dépenses totales de laboratoires, contre 25% pour les laboratoires en SHS-SEG.

Niveau de dépense de laboratoires.

Achat de documentation dans les laboratoires :

- + de 5000 euros : LOA (+ de 12000 euros), IEMN, CLERSE, LIFL, ELICO et TVES.
- de 1000 à 5000 euros : LEM, PC2A, L2EP, LML, PBDS, EQUIPPE, Neurosciences, LDSMM, TRIGONE et LASIR.
- - de 1000 euros : les autres.

Il ne nous a pas été possible de rapporter le budget documentaire au budget total du laboratoire.

Tableau 7 : autres structures dépensant de la documentation à l'USTL

	AUTRES		200 376,31 €		
MONOGRAPHIES :	71 885,10 €	35,88%	RESS. ÉLECTRONIQUES :	16 874,31 €	8,42%
PÉRIODIQUES* :	106 909,10 €	53,35%	AUTRES DOCUMENTS :	4 707,80 €	2,35%

Les dépenses qui ne sont réalisées ni pour des bibliothèques, ni pour des laboratoires représentent 10% du budget total de l'USTL.

Elles correspondent probablement à des achats de documentation pédagogique (composantes et services communs) ou administrative (services généraux).

Tableau 8 : Bibliothèque Universitaire Centrale.

		BUC		1 093 139,07 €	
MONOGRAPHIES :	171 507,12 €	15,69%	RESS. ÉLECTRONIQUES :	301 978,75 €	27,62%
PÉRIODIQUES :	616 000,47 €	56,35%	AUTRES DOCUMENTS :	3 652,73 €	0,33%

La BUC représente près de 60% des dépenses documentaires totales de l'USTL.

Les périodiques et les ressources électroniques représentent près de 85% des dépenses documentaires de la BUC, contre 15% seulement pour les monographies.

La documentation Recherche a représenté en 2007 près de 85% des dépenses documentaires de la BUC, essentiellement pour des périodiques et des ressources électroniques. Les 15% restant correspondent à de la documentation « non-Recherche » (voir CR du conseil de la documentation du 13 novembre 2007).

Les dépenses réalisées par la BUC représentent 50% des achats de monographies de l'USTL.

Les dépenses réalisées par la BUC se répartissent comme suit entre L et Recherche :

- env. 120 000 euros de monographies dites « L » (env. 70% du budget monographies), soit **80% des dépenses totales de monographies L de l'USTL**,
- env. 50 000 euros de monographies dites « Recherche » (env. 30% du budget monographies), soit **40% des dépenses totales de monographies Recherche de l'USTL**.

Les dépenses de monographies réalisées par la BUC se répartissent comme suit entre ST et SHS-SEG (voir CR du conseil de la documentation du 13 novembre 2007) :

- env. 120 000 euros de monographies en Sciences et Techniques (env. 70% du budget monographies),
- env. 50 000 euros de monographies en Sciences Humaines et Sociales - Sciences Economiques et de Gestion (env. 30% du budget monographies).

Tableau 9 : répartition des coûts de la documentation recherche achetée par la BUC.

Ress. Doc. pour la recherche	2007		2007
Sciences et Techniques	Coût	Multidisc.	Coût
ACS	21327	Sc.direct	302403
SciF. Scholar	40082	Springer	79548
AIP/APS	28922	Wiley	85128
ASCE	1950		
ASME	1650		
BioMed C.		Scopus	29000
IEL	53200		
IOP	26009		
IUCr	4663		
Lecture notes	410		
Techn. Ing.	13988		
Pascal	4716		
Optics Infob.	5044		
RSC	16418		
Revue recherche hors bouquet	93671		
Monographies recherche	34650		
TOTAL hors monographies	312050		496079
TOTAL GENERAL	346700		496079
Répartition	38,27%		54,76%
Sciences Humaines et Sociales	Coût	Ensemble	Coût
			TOTAL
BSP + Econlit	8286		
NBER	687		
Francis	2559		
Kompass	3617		
CAIRN	3462		
Revue recherche hors bouquet	29708		
Monographies recherche	14850		
TOTAL hors monographies	48319		856448
TOTAL GENERAL	63169		905948
	6,97%		

Tableau présenté en conseil de la documentation, juillet 2007. Chiffres non actualisés.

La répartition est la suivante :

- Moins de 40% en Sciences et Techniques,
- Moins de 7% en Sciences Humaines et Sociales – Sciences Economiques et de Gestion,
- Près de 55% de multidisciplinaires, avec une dominante Sciences et Techniques.

Tableau 10 : consultation des ressources électroniques acquises par la BUC.

	Nb sessions	Nb requêtes	Nb PDF
REVUES			
Am. Chemical Society	X	15254	37521
Am. Inst. of Physics	X	X	42801
Am. Soc. of Civil Engineers	X	752	1550
Am. Soc. of Mech. Engineers	X		
Business Source Premier (Ebsco)	6354	31081	17296
Regional Business News (Ebsco)	1112	6214	314
Vente et gestion (Ebsco) oct.- déc. 06	332	1655	335
CAIRN (janvier et février 2006)	x	x	49
IEL	x	46926	67569
IOP	X	1562	9606
IUCr	X	X	4281
Optics Infobase (OSA)	X	X	5485
Royal Society of Chemistry	X	X	4997
Science Direct	84129	110641	224000
Springer / Kluwer	X	x	18697
Wiley InterScience	20315	8150	22799
Total	112242	222235	457300
BASES DE DONNEES			
NBER			395
Econlit	1480	8063	X
Francis	244	1033	X
Kompass	x	19616	2952
Lecture notes in mathematics	x	x	211
Pascal	415	1718	X
SciFinder Scholar	12416	55363	X
Scopus	11280	32445	X
Techniques de l'ingénieur	13517	141310	25680

Tableau présenté en conseil de la documentation, juillet 2007. Chiffres non actualisés.

Tableau 11 : consultation des ressources électroniques pour 2007.

	Nb. sessions		Nb. de requêtes		Nb. doc. téléchargés	
	BDD	Pér. @	BDD	Pér. @	BDD	Pér. @
TOTAL	70202	112231	292841	175349	40193	489959
A to Z			19385			
Total avec A to Z			312226			
TOTAL annuel		182433		487575		530152

La consultation des ressources électroniques est en constante augmentation.

La plupart des consultations concernent la documentation recherche, qui représente l'essentiel de la documentation électronique.

Détail par UB

UB 455 (SAIC).

Des contrats de recherche y sont affectés en recettes, par laboratoire. Des dépenses y sont affectées, toujours par laboratoire. Certaines de ces dépenses concernent de la documentation.

L'essentiel des dépenses concernent des laboratoires (+ de 17000 euros), essentiellement pour des monographies.

UB 901 (SES).

Près de 85% du budget DOC concerne le centre de documentation de la faculté.

Les 15% restant se répartissent entre d'une part des laboratoires et d'autre part de la documentation pédagogique et administrative.

Les dépenses documentaires représentent plus de 25% du budget de la composante.

UB 902 (MATHS)

La quasi totalité du budget DOC concerne la bibliothèque de mathématiques recherche.

Les dépenses documentaires représentent près de 40% du budget de la composante, qui fait l'objet d'un PPF de soutien à la bibliothèque.

UB 903 (IEEA)

Il n'y a pas de bibliothèque financée sur budget de la composante.

Les dépenses se répartissent 1/3 pour de la documentation pédagogique et administrative, 2/3 pour les laboratoires.

Les dépenses documentaires représentent un peu plus de 1% du budget de la composante.

UB 904 (PHYSIQUE)

Près de 80% du budget DOC concerne le centre de documentation de la faculté.

Les 10% restant concernent principalement des laboratoires.

Les dépenses documentaires représentent plus de 9% du budget de la composante.

UB 905 (CHIMIE)

Il n'y pas de bibliothèque financée sur budget de la composante.

Les dépenses se répartissent 2/3 pour de la documentation pédagogique et administrative, 1/3 pour les laboratoires.

Les dépenses documentaires représentent un peu plus de 1% du budget de la composante.

UB 906 (BIOLOGIE)

Il n'y pas de bibliothèque financée sur budget de la composante.

Les dépenses se répartissent 1/3 pour de la documentation pédagogique et administrative, 2/3 pour les laboratoires.

Les dépenses documentaires représentent 0,5% du budget de la composante.

UB 907 (SCIENCES DE LA TERRE)

Les dépenses concernent essentiellement les laboratoires, le reste étant négligeable.

Les dépenses documentaires représentent moins de 1,5% du budget de la composante.

UB 908 (WIMEREUX)

Il n'y pas de bibliothèque financée sur budget de la composante.

Les dépenses se répartissent 1/3 pour de la documentation pédagogique et administrative, 2/3 pour les laboratoires.

Les dépenses documentaires représentent plus de 4% du budget de la composante.

UB 909 (GEOGRAPHIE)

Près de 70% du budget DOC concerne le centre de documentation de la faculté.

Les 30% restant se répartissent 1/3 pour de la documentation pédagogique et administrative, 2/3 pour un laboratoire.

Les dépenses documentaires représentent plus de 9% du budget de la composante.

UB 920 (CUEEP)

La quasi intégralité du budget DOC concerne le centre de documentation.

Le reste, négligeable, concerne un laboratoire.

Les dépenses documentaires représentent moins de 0,5% du budget.

UB 921 (POLYTECH)

Plus de la moitié du budget DOC concerne le centre de documentation.

Le reste se répartit à 2/3 pour de la documentation pédagogique et administrative, à 1/3 pour des laboratoires.

Les dépenses documentaires représentent moins de 2% du budget.

UB 922 (IAE)

Près de 80% budget DOC concerne le centre de documentation.

Le reste se répartit à 80% pour de la documentation pédagogique et administrative, à 20% pour un laboratoire.

Les dépenses documentaires représentent plus de 3% du budget.

UB 923 (IUT)

25% seulement du budget DOC concerne le centre de documentation.

Il n'y pas de laboratoire financé sur l'UB.

75% des dépenses documentaires concerne les départements de l'IUT. Sur ces 75%, les 2/3 concernent le département GEA, qui comprend lui-même une bibliothèque.

Les dépenses documentaires représentent un peu plus de 2% du budget.