

Les bibliothèques de l'UPMC : documentation électronique

1) l'offre au 1^{er} janvier 2007, pluridisciplinaire ou spécialisée en chimie

Périodiques électroniques : bouquets et packages :

- Abonnement aux revues de l'**American Chemical Society**
(http://pubs.acs.org/journals/aoc/aoc_search.html)
- Archives de ces revues de l'ACS acquises en achat pérenne en 2005
Un exemple de financement d'un accès électronique : les revues ACS en 2007 :
 - Abonnements papier de la CRPR : 45 229,00\$ (34 971,5€)
 - surcoût pour l'électronique pour Paris 6 : 9 468,59\$ (7329,48€)
 - acquisition pérenne par la BIUSJ des archives en décembre 2005 = 51 226,90€
- Abonnement aux revues de la **Royal Society of chemistry** et à leurs archives (paiement annuel pour les seules archives : 3573,077€ en 2006, 3561,10€ en 2007).
- Des revues concernant la chimie se trouvent également :
 - dans **Wiley InterScience** (<http://www3.interscience.wiley.com/>) ; surcoût pour l'électronique (12 917,09€ en 2006, 7292,94€ en 2007) en raison d'un trop perçu sur les abonnements papier)
 - dans la Sciencedirect Freedom Collection d'Elsevier (<http://www.sciencedirect.com/>) ; surcoût pour l'électronique sur les abonnements papier de l'UPMC (52 051,34€ en 2006, 68 965,93€ en 2007)
 - sur **Informaworld** : Taylor & Francis, Marcel Dekker (Journal of carbohydrate chemistry, Synthetic communications, Catalysis reviews....) (<http://www.informaworld.com/>) ; surcoût pour le package STM (13 406€ en 2006, 14 210,36€ en 2007)

Tous ces abonnements sont accessibles soit par le site de l'éditeur, soit via le portail des bibliothèques de l'UPMC, **JUBIL** (<http://jubil.upmc.fr>).

Wiley : les 10 revues les plus consultées en 2006 (en ligne)

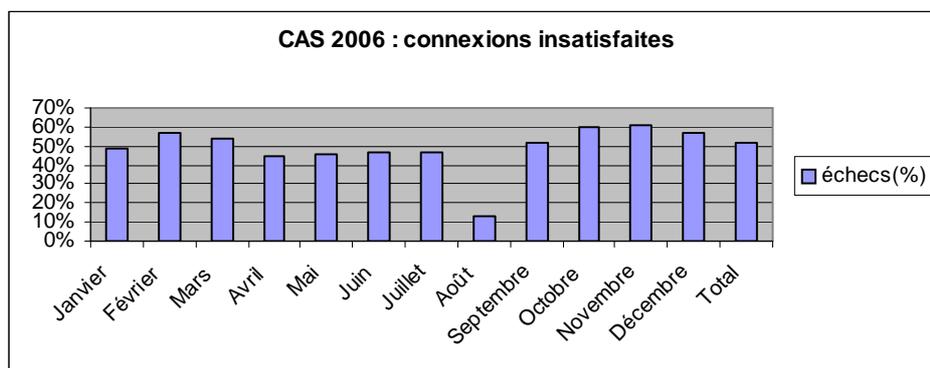
Angewandte Chemie International
Chemistry - A European Journal
European Journal of Organic Chemistry
Advanced Materials
Journal of Polymer Science Part A : Polymer Chemistry
Developmental Dynamics
Rapid Communications in Mass Spectrometry
Rapid Communications in Mass Spectrometry
Journal of Mass Spectrometry
PROTEOMICS

Wiley : les 10 revues hors abonnement papier UPMC les plus consultées en 2006

Angewandte Chemie International Edition in English 1962 – 1997
Journal of Computational Chemistry 1980-1995
European Journal of Immunology
Journal of Applied Polymer Science 1959 – 1995
Proteins: Structure, Function, and Genetics 1986-1995
Biopolymers (including Peptide Science) 1963-1995
Journal of Experimental Zoology 1904-1995
International Journal of Quantum Chemistry 1967-1995
American Journal of Physical Anthropology 1918-1995
Journal of Morphology 1887-1995

Bases de données :

Pour les **Chemical Abstracts** (Scifinder Scholar), un nouveau contrat de 3 ans (2007-2009) a été négocié ; il permettra à la BIUSJ de continuer à desservir les 2 universités UPMC et Paris 7 dans de meilleures conditions (7 accès simultanés au lieu de 5) : en 2006 52% de connexions insatisfaites en moyenne, allant de 60% en octobre et novembre à 14%.... pour le mois d'août (55 659,36€ en 2006 61 317,50€ en 2007)



Des bases de données multidisciplinaires consacrent une partie de leur contenu à la chimie :

- **Pascal** (<http://web5s.silverplatter.com/webspirs/start.ws?language=fr&customer=c11169>),
- le **Web of science SCIE** (<http://isi6.isiknowledge.com/portal.cgi?DestApp=WOS&Func=Frame>) et le **Journal Citation reports** (<http://isi6.isiknowledge.com/portal.cgi?DestApp=JCR&Func=Frame>) (bases de données accessibles depuis 2006 sur l'ensemble de l'université)

2) Accès distant aux ressources électroniques (projet)

Les contrats de l'UPMC sont en règle générale fondés sur la déclaration des adresses IP des postes de l'université. Seuls certains éditeurs donnent la possibilité de gérer des mots de passe individuels : Elsevier, Taylor & Francis, les Presses de Cambridge.

La mise en place d'un accès distant « simple » n'était jusqu'à présent pas possible car nous ne réunissions pas les conditions exigées par les éditeurs : un proxy parfaitement sécurisé et un annuaire LDAP fiable.

La situation a évolué et l'année 2007 devrait être l'année de la mise en chantier d'un accès distant aux ressources électroniques de l'université.

Les éditeurs sont en train d'être consultés systématiquement pour autorisation ; Il ne faut cependant pas se cacher que pour certains le problème restera entier, notamment pour les Chemical abstracts, dont la consultation passe obligatoirement par un logiciel dont le téléchargement est lié à une adresse IP.

3) Financement de la documentation électronique

La documentation électronique coûte de plus en plus cher, avec des augmentations annuelles de l'ordre de 5 à 12 % (augmentation des dotations ministérielles accordées à la BIUSJ en 2007 : moins de 0,5 %) et même si le cours du dollar nous est en ce moment favorable.

Les sources de financements des produits décrits plus haut sont :

- le budget de la documentation électronique de la BIUSJ : 285 000 € en 2007
- des crédits BQR accordés par l'université et entièrement dévolus à Sciencedirect : 73 000 € en 2007
- les crédits de la section CRPR (l'accès aux revues RSC est liée aux abonnements papier de la section, l'accès en ligne aux revues ACS est payé par un surcoût sur les abonnements papier sans lesquels ces accès seraient incomparablement plus coûteux).
- une opération de mutualisation des coûts avec les laboratoires de l'université qui a permis l'an dernier de financer les abonnements Blackwell, Taylor & Francis et Wiley ; l'UFR de chimie y a adhéré chaque année.

En 2004 et en 2005, l'UFR de chimie a également pris à sa charge les abonnements aux archives des revues de chimie, repris l'an dernier par la BIUSJ.

Cette opération de cofinancement (réunissant autour de 15 580 €), a permis 3 ans durant une extension de l'offre. Mais comme elle implique une différenciation des accès aux produits, elle risque de compliquer la mise en place des accès à distance ; si la poursuite de cette opération réclame donc réflexion, la baisse de moyens de financement que sa suppression représenterait demanderait sans doute des arbitrages dans les acquisitions futures.

Par ailleurs de lourdes menaces pèsent sur le budget de la BIUSJ dès 2008 et encore plus à compter de 2009 selon le contrat quadriennal...