

E.N.S.S.I.B
ECOLE **N**ATIONALE **S**UPERIEURE
DES **S**CIENCES DE L'**I**NFORMATION
ET DES **B**IBLIOTHEQUES

1006
UNIVERSITE
CLAUDE BERNARD
LYON I

DESS en INFORMATIQUE DOCUMENTAIRE

Rapport de recherche bibliographique

**Les Journaux électroniques et les trois acteurs : éditeur,
bibliothèque et utilisateur final**

BELLAMLIK Ahmed

**Sous la direction de
Mr. LARDY Jean-Pierre**

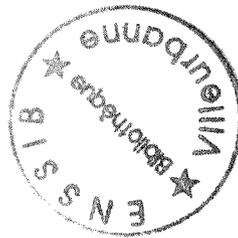
**URFIST
(UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON I)**

1995

E.N.S.S.I.B
ECOLE **NATIONALE SUPERIEURE**
DES **SCIENCES DE L'INFORMATION**
ET DES **BIBLIOTHEQUES**

UNIVERSITE
CLAUDE BERNARD
LYON I

DESS en INFORMATIQUE DOCUMENTAIRE



Rapport de recherche bibliographique

**Les Journaux électroniques et les trois acteurs : éditeur,
bibliothèque et utilisateur final**

BELLAMLIK Ahmed

**Sous la direction de
Mr. LARDY Jean-Pierre**

**URFIST
(UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON I)**

1995

1995
ID
18

Les Journaux électroniques et les trois acteurs : éditeur, bibliothèque et utilisateur final

BELLAMLIK Ahmed

RESUME

De nos jours, on parle de plus en plus des journaux électroniques mais en fait ces derniers ont vu le jour pendant les années quatre-vingts. Quels sont leurs avantages, leurs inconvénients? Que pensent les éditeurs, les bibliothécaires et les utilisateurs finaux de ce nouvel outil d'information? Vont-ils remplacer les journaux imprimés ou bien vont-ils les compléter? Comment peut-on les récupérer et comment y accéder?. Nous avons essayé de répondre à ces questions ainsi qu'à d'autres.

DESCRIPTEURS

Journal électronique; éditeur; bibliothèque; utilisateur final

ABSTRACT

Nowadays we speak a lot about the Electronic journals but in fact they have appeared in 1980s. What are their advantages and their drawbacks? what did publishers, librarians and end users think about this new medium of information? will they replace the traditional journals or will they complete them?. We have try to answer to these questions and also to some others.

KEYWORD

Electronic journal; publisher; library; end user

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION	4
I- PRESENTATION DE L'ORGANISME DEMANDEUR.....	4
II- LA RECHERCHE BIBLIOGRAPHIQUE	5
II 1- La recherche manuelle.....	5
II 2- La recherche automatisée	5
II 2.1- Bases interrogées.....	5
II 2.2- L'interrogation en ligne	5
II 2.2.1- Le serveur QUESTEL.....	5
II 2.2.2- Le serveur DIALOG.....	6
II 2.3- la recherche sur INTERNET.....	7
II 3- L'interrogation sur CD-ROM	8
II 3.1- Le CD-ROM PASCAL	8
II 3.2- Le CD-ROM ERIC.....	8
II 3.3- Le CD-THESES.....	8
III- STRATEGIE DE LA RECHERCHE	9
IV- LE SUJET DE RECHERCHE BIBLIOGRAPHIQUE	11
INTRODUCTION.....	11
IV 1- L'utilisateur final.....	11
IV 2- Les bibliothèques	12
IV 3- Les éditeurs.....	13
CONCLUSION.....	14

V LISTE DES REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES.....	15
INDEX DES AUTEURS.....	33
LISTE DES REVUES CITEES.....	38
ANNEXE.....	41

INTRODUCTION

Il y a une expression très connue qui dit " Qui détient l'information détient le pouvoir", autrement dit l'information est l'équivalent du pouvoir donc le premier qui arrivera à l'avoir détiendra un pouvoir qu'il peut exercer sur les autres. On est donc dans une course contre le temps pour avoir l'information pertinente, au moment opportun et au moindre coût. C'est pour cela qu'on utilise différents moyens pour y accéder, mais est ce qu'il serait nécessaire de garder cette information ou bien faut-il la partager et la diffuser aux autres et bénéficier de leurs informations ?

C'est vers la deuxième voie qu'on oeuvre aujourd'hui et on parle de plus en plus de réseaux, de serveurs et des autoroutes de l'information qui utilisent la dernière technologie dans les domaines de l'informatique, l'électronique et les télécommunications. Grâce à ces moyens on peut savoir ce qui se passe à l'autre bout du monde dans une fraction de minutes voire de secondes.

Dans le domaine de la recherche en général, le facteur temps est primordial et parfois c'est une entrave pour le chercheur qui perd beaucoup de son temps à collecter l'information ou à attendre plusieurs mois pour voir les résultats de ses recherches ou son article paraître dans une revue. Il est sûr qu'il peut avoir un feed-back de la part de ses confrères dans le cadre des collègues invisibles mais il a fallu trouver un moyen de communication très rapide ce qui a conduit à la création des journaux électroniques qui ont commencé à voir le jour dès les années quatre-vingts. Ce produit comme c'est le cas pour tout nouveau produit n'est pas encore utilisé par beaucoup de chercheurs pour diverses raisons que nous avons essayé de développer dans notre note de synthèse ainsi que les points de vue des spécialistes de l'information et des éditeurs.

Notre synthèse se divise en trois grandes parties: la première concerne la recherche bibliographique, la deuxième la synthèse faite à partir de certaines références citées dans ma bibliographie que j'ai pu avoir, quant à la dernière partie c'est la liste des références bibliographiques. Ces dernières couvrent la période de 1990 à nos jours, cette limite est due essentiellement au caractère récent de notre sujet.

I- PRESENTATION DE L'ORGANISME DEMANDEUR

Ce sujet m'a été proposé par Monsieur Jean Pierre LARDY, maître de conférences à Lyon I, travaillant à l'URFIST (Unité Régionale à la Formation à l'Information Scientifique et Technique), située à la Bibliothèque Universitaire Claude Bernard Lyon I, à Villeurbanne.

La mission de cet organisme est la formation et la sensibilisation des étudiants, des enseignants, des chercheurs et des personnels de bibliothèques à l'usage de l'information électronique ainsi que de faciliter l'accès à l'Information Scientifique et Technique par l'organisation de journées d'apprentissage à l'interrogation des banques de données et des CD-ROM.

Monsieur Jean Pierre LARDY a activement collaboré à mes recherches, revoyant ensemble la stratégie, interrogeant certaines banques de données et échangeant des documents.

II- LA RECHERCHE BIBLIOGRAPHIQUE

Elle se compose de deux types de recherches : la recherche manuelle et la recherche automatisée.

La recherche manuelle étant chronologiquement la première lors d'une recherche bibliographique, c'est par elle que je commencerai.

II 1- La recherche manuelle

Avant de faire une recherche automatisée, on doit passer par la recherche manuelle puisqu'elle permet de choisir les descripteurs qui serviront à interroger en ligne (en supprimant certains d'entre eux auxquels on avait pensé mais qui ne sont pas représentés dans la base, ou à l'inverse en enrichissant la liste grâce à des notions synonymes ou voisines auxquelles on n'aurait pas songé). C'est dans ce sens que j'ai consulté le fichier manuel de la Bibliothèque Universitaire de la DOUA mais malheureusement je n'ai trouvé aucun document qui traite de mon sujet, alors j'ai consulté le fichier automatisé mais le résultat était identique.

Dans un deuxième lieu, j'ai consulté le catalogue de la bibliothèque de l'ENSSIB où j'ai trouvé quatre documents dont trois étaient en commande et un en prêt. Je n'avais donc pas un document primaire entre les mains pour pouvoir déterminer d'autres mots clés pour ma recherche automatisée ou pour remplacer ceux que j'ai déjà utilisés.

En dernier lieu et grâce à l'aide de Monsieur Jean Pierre LARDY qui a mis à ma disposition les comptes rendus d'un Congrès qui se tient annuellement à Londres, j'ai pu le dépouiller et détecter par conséquent certains articles pertinents qui répondent exactement à ma requête de recherche. Ces mêmes articles ont été cités par les bases de données que j'ai interrogées par la suite.

II 2- La recherche automatisée

II 2.1- Bases interrogées

Monsieur Jean Pierre LARDY étant mon directeur de recherches, une partie des interrogations de banques de données a pu être effectuée à l'URFIST.

Ensuite utilisant le crédit d'heure pour interroger sur le serveur américain DIALOG les banques de données j'ai pu refaire mon interrogation sur ces bases en modifiant légèrement ma stratégie de recherche sur les conseils de Monsieur LARDY.

Pour le choix des bases de données à interroger, j'ai opté pour celles qui ont un lien avec l'informatique, l'électronique mais surtout les sciences de l'information puisque c'est ce dernier domaine qui m'intéressait le plus comme INSPEC, ISA et LISA.

II 2.2- L'interrogation en ligne

II 2.2.1- Le serveur QUESTEL

QUESTEL est un serveur français créé en 1978. Il porte sur les sciences et techniques et brevets. En 1994 il a acheté le serveur américain ORBIT. Tous les deux regroupent 300 Banques de données.

Sur ce serveur j'ai interrogé la base TELEDOD

TELEDOD est produite par le Centre National d'études des Télécommunications (CNET) et traite principalement le domaine des télécommunications, mais on y trouve entre autre des références relatives à l'électronique et l'informatique. TELEDOD est une base bibliographique, elle dépouille les articles de périodiques, les comptes rendus de congrès, les ouvrages etc. la langue des documents primaires est: l'anglais, le français et l'allemand. C'est une base en langue française qui recense des données de 1972 à nos jours. Elle renferme 140.000 références plus 8000 références qui s'ajoutent chaque année, sa mise à jour est mensuelle.

J'ai interrogé cette base à l'URFIST mais malheureusement les références que j'ai obtenues datées d'avant 1990.

II 2.2.2- Le serveur DIALOG

La plupart des banques de données ont été interrogées sur le serveur américain:

INSPEC : (Fichier n° 4, couvrant la période de 1983 à nos jours). Cette base est produite par l'IEE (Institute of Electrical Engineers, Grande Bretagne), sa mise à jour est bimensuelle (11000 nouveaux enregistrements par mise à jour environ).

INSPEC est la banque de données de la physique, de l'électronique et de l'informatique mais elle comprend également une partie "Sciences de l'Information". Cette section est interrogeable par le code de classification "C72".

PASCAL : (Fichier n° 144, couvrant la période de 1973 à nos jours). Cette banque est produite par l'INIST (Institut National de L'Information Scientifique et Technique), faisant partie du CNRS, sa mise à jour est mensuelle (40000 nouveaux enregistrements par mise à jour environ).

PASCAL est multidisciplinaire, couvrant la littérature scientifique et technique du monde entier. Les principaux sujets couverts sont: la physique et la chimie, les sciences de la vie (incluant la médecine, la biologie et la psychologie), les sciences appliquées et la technologie et les sciences de l'information (accessible par le code "205")

La littérature de tout type est représentée dans PASCAL : articles de journaux (environ 93% du fichier), les comptes-rendus de colloques, les rapports techniques, les livres, les brevets. Chaque citation comprend le titre original de l'article et dans la plupart des cas un titre traduit en français. Les documents analysés viennent de l'ensemble du monde.

La répartition des fichiers par la langue est la suivante: anglais 63%, français 12%, russe 10%, allemand 8%.

ISA : Information Science Abstracts (Fichier n° 202, couvrant la période de 1966 à nos jours). ISA est produite par le IFI/Plenum Data Company. Sa mise à jour est mensuelle (1200 nouveaux enregistrements par mise à jour environ).

ISA comprend des références et des résumés dans le domaine des sciences de l'information et des bibliothèques. Les articles résumés proviennent de plus de 450 périodiques, mais aussi d'ouvrages, de rapports de recherches, de comptes-rendus de références et de brevets.

ISA correspond à la publication du même nom qui est publiée par le Plenum Publishing Corporation for Documentation Abstracts.

LISA : Library And Information Science Abstracts (Fichier n° 61, couvrant la période de 1969 à nos jours). LISA est produite par le "Library Association Publishing", sa mise à jour est mensuelle (540 nouveaux enregistrements par mise à jour). LISA correspond à la publication de l'association des bibliothèques britanniques portant le même nom. La banque de données couvre le domaine des sciences de l'information et des bibliothèques, aussi bien que ceux liés à la publication et aux librairies.

COMPUTER DATABASE (Fichier n° 275, couvrant la période de 1983 à nos jours). Elle est produite par la "Information Access Company".

Computer Database fournit une large gamme d'informations sur les ordinateurs, les télécommunications et l'électronique. Computer Database permet de répondre aux professionnels de l'informatique au sujet des machines, des logiciels, des périphériques et des services. Elle dépouille les articles de plus de 140 revues de langue anglaise et de magazines sur les ordinateurs, les télécommunications et l'électronique. Tous les articles de ces publications sont indexés et résumés.

II 2.3- la recherche sur INTERNET

INTERNET est un réseau de réseaux. Il s'appuie sur un ensemble de protocoles de communication connu sous le sigle TCP/IP basé sur la commutation de paquets. Avec INTERNET on peut consulter entre autres les sommaires et les journaux électroniques puisque de plus en plus les éditeurs spécialisés proposent gratuitement le sommaire de leurs journaux quelques jours avant la sortie de la forme papier. Pour accéder à ces informations il suffit d'introduire par exemple l'adresse suivante: springer@ahdspri6.bitnet ou springer@vax.ntp.springer.de

D'autres mettent le texte intégral en ligne qu'on peut consulter après abonnement comme IEE (Institution of Electrical Engineers).

On peut obtenir la liste des journaux électroniques en consultant les News: ALT.INTERNET.SERVICES¹

De mon côté, j'ai utilisé MOSAIC qui est un programme client qui permet de retrouver facilement différents types de données (texte, images fixes, films ou du son) sur les serveurs World Wide Web (WWW). J'ai pu avoir deux adresses qu'on peut utiliser pour obtenir la liste des journaux électroniques. Ces deux adresses sont les suivantes:

http://info.cern.ch/hypertext/DataSources/bySubject/Electronic_Journals.html
http://www.civeng.carleton.ca/People/Faculty/Neal_Holtz/ElectronicJournals.html

Pour avoir une idée sur une liste des journaux électroniques disponible sur MOSAIC (cf. annexe)

¹ Lardy, J. P. INTERNET et l'information (version 2.1). URFIST: Villeurbanne, 1995

II 3- L'interrogation sur CD-ROM

II 3.1- Le CD-ROM PASCAL

Le CD-ROM a été consulté à la Bibliothèque Universitaire de la DOUA, salle chercheurs, sur la période 1990-1994 (1993 a été volé) inclus.

Il peut être interrogé selon deux modes :

* Le mode assisté qui est très convivial mais contraignant pour des utilisateurs ayant l'habitude d'interroger. Ainsi, ce n'est pas lui qui entre les opérateurs booléens ou les parenthèses, mais le système qui demande s'il faut étendre la question (avec un "OU") ou la restreindre (avec un "ET")

* Le mode expert qui permet à l'utilisateur de composer de véritables stratégies de recherche, avec les opérateurs "ET", "OU", "SAUF", la troncature à droite (*) et les parenthèses de priorité. On peut cependant regretter qu'il ne soit pas possible d'utiliser les opérateurs de proximité ("W" et "N").

II 3.2- Le CD-ROM ERIC

ERIC est issu de la banque de données Educational Resources Information Center du Département Américain de l'Education, il contient les index de "Ressources in Education" et de "Current Index to Journals in Education", propose des résumés d'articles provenant de quelques 750 journaux éducatifs et de plusieurs milliers de travaux de recherche. Sont ainsi couverts les principaux sujets se rapportant à l'éducation: enseignements, études, pédagogie etc. Les informations disponibles remontent jusqu'au 1966 et sa mise à jour est trimestrielle.

J'ai consulté ERIC à la bibliothèque de l'ENSSIB. ERIC offre la possibilité d'interroger en utilisant l'index ou le thesaurus qui sont disponible à partir du menu, ou on peut interroger en utilisant les opérateurs booléens en anglais AND, OR et NOT si on connaît les mots-clés par lesquels on va interroger.

Cette interrogation m'a beaucoup aidé lors de l'interrogation en ligne des banques de données puisqu'il s'agit du même principe.

II 3.3- Le CD-THESES

CD-THESES recense les thèses soutenues en France depuis 1972, en médecine depuis 1983; il est publié par Laser Media, de type bibliographique, il est en français et contient près de 170.000 références dans les sciences humaines. La recherche peut se faire par auteur, mots du titre, sujet, domaine, année, université, région géographique et par directeur de recherche. Une liste des bibliothèques qui détiennent ces thèses est incluse. La mise à jour de CD-THESES est annuelle.

CD-THESES a été consulté dans la bibliothèque universitaire de Lyon I.

III- STRATEGIE DE LA RECHERCHE

Au début mon sujet était : "Les journaux électroniques : continuité avec édition papier ou nouvelle forme d'édition" alors j'ai commencé ma recherche en combinant les deux mots clés qui me paraissaient les plus importants, c'est à dire journal électronique et édition et l'interrogation a été faite à la fois sur :

- Les mots du titre
- Les mots du résumé
- Les descripteurs

afin de ne pas restreindre ou limiter ma recherche uniquement au champ mots clés.

L'équation de ma recherche était la suivante:

S1 electronic(w)journal? ?
S2 publishing
S3 S1 and S2

J'ai utilisé l'opérateur d'adjacence (w) pour avoir les deux termes l'un à côté de l'autre. Pour les deux points d'interrogation ? ? c'est pour avoir un seul caractère au maximum, c'est à dire dans le cas où journal serait au pluriel et afin d'avoir des références qui traitent à la fois des deux mots-clés j'ai utilisé l'opérateur booléen AND.

D'autre part, j'ai opté pour faire la recherche dans chaque base à part et de dépouiller mes références par la suite manuellement ce qui m'a permis d'analyser mes références, alors je me suis vite rendu compte qu'il y avait un taux de bruit élevé et que les références que j'ai obtenues concernaient par exemple les techniques d'édition électroniques mais n'avaient pas une relation directe avec les journaux électroniques. Alors j'ai refait ma recherche mais cette fois en gardant uniquement le mot clé journal électronique, automatiquement le nombre de mes références a augmenté considérablement et j'ai été obligé de le restreindre en limitant par date de publication c'est à dire de 1990 à 1995 pour avoir tout ce qui est récent

Lors du dépouillement de mes références, j'ai constaté que souvent on utilisait le terme Electronic journal mais parfois on utilisait E-journal alors et pour ne pas perdre des références qui peuvent être intéressantes, j'ai ajouté le mot clé E-journal

S E(w)journal? ?

et effectivement j'ai pu obtenir de nouvelles références mais encore une fois il y avait du bruit du fait que j'ai récupéré des références où on trouve par exemple: T.H.E. Journal ce qui veut dire que le système a pris le E de T.H.E. et journal ce qui ne correspondait pas à ma recherche.

Après avoir réunis l'ensemble de mes références, j'ai constaté que le volet forme d'édition n'a été signalé que sur un nombre très réduit de références. Après analyse des références avec monsieur Lardy, il a été décidé de modifier le sujet qui est devenu: "Les journaux électroniques et les trois acteurs : Editeur , Bibliothèque et Utilisateur final".

Cette fois, j'ai interrogé les bases de la façon suivante:

S1 electronic(w)journal? ? or E(w)journal??
 S2 librar? or publisher? ? or end(w)user? ?
 S3 py= 1990:1995
 S4 S1 and S2 and S3

et j'ai pu avoir un nombre important de références. Certaines d'entre elles étaient reprises par quatre bases à la fois mais lors du dépouillement manuel et avec l'accord de monsieur Lardy, nous avons retenu celles qui contenaient le plus d'information et surtout un abstract bien élaboré.

Pour le résultat final nous avons retenu 95 références tirées essentiellement des bases de données interrogées en ligne 93% et 7% a été retenu à partir des CD-ROM ainsi que le catalogue de l'ENSSIB.

NOMS DES BASES	NOMBRE DE REFERENCES OBTENUES	NOMBRE DE REFERENCES RETENUES	TAUX DE PERTINENCE %
LISA	106	33	31,13
INSPEC	69	27	39,13
PASCAL	44	9	20,45
ISA	55	15	27,27
COMPUTER DATABASE	15	1	6,66

Le tableau ci-dessus nous donne une idée sur le nombre de références retenues à partir des bases de données interrogées en ligne ainsi que le taux de leur pertinence.

IV LE SUJET DE RECHERCHE BIBLIOGRAPHIQUE

INTRODUCTION

Traditionnellement, la diffusion des connaissances était basée sur le support papier. Aujourd'hui, avec l'avènement de l'INTERNET et des serveurs, elle est faite par des ordinateurs et stockée sous format électronique. A titre d'exemple le nombre de journaux en texte intégral accessible en ligne est passé de 700 titres en 1987 à plus de 3500 à la fin de 1993¹. On est donc entrain d'assister à un changement de l'information sur format traditionnel imprimé sur papier à l'information sur format électronique.

Les éditeurs sont entrain de remplacer l'outil papier par l'outil électronique et le texte de revue ou journal est disponible en ligne sur par exemple BRS Information Technologies ou Dialog Information Services Inc.

IV 1- L'utilisateur final

Ce nouveau format présente des avantages majeurs pour l'utilisateur final comme:

- L'utilisateur a un accès rapide à l'information. Il ne se déplace pas pour consulter l'information. Il peut faire appel à une information à n'importe quel moment. Il a la possibilité de faire des recherches sur plusieurs parties du texte électronique de manière très complexes ce qui n'est pas le cas sous format papier et il peut télécharger un article sur un ordinateur et l'utiliser par la suite.
- Pour les auteurs, ils peuvent avoir un feed-back rapide ou immédiat de la part des lecteurs puisqu'il n'y a pas de limite géographique ou de temps et qu'un article peut être envoyé directement par son auteur.

Mais ils présentent aussi un certain nombre d'inconvénients:

- Pour l'utilisateur le passage du format imprimé au format électronique n'est pas un processus simple .
- Lire un texte sur un écran est une action qui demande du temps (lenteur) et fatigante. Généralement les lecteurs trouvent qu'un texte sur écran est difficile à utiliser.
- Problèmes liés à l'extraction des données ou informations d'un journal électronique.
- Certains utilisateurs trouvent que c'est fatigant de regarder ce qui est affiché sur l'écran et de travailler en même temps au clavier.
- Avec les journaux électroniques, on est obligé de rester devant l'écran ce qui est difficile à faire pour une longue durée à l'inverse de l'article imprimé qu'on peut lire n'importe où.
- Généralement on préfère faire des sorties papier au lieu de lire un texte sur écran (même cas par exemple pour les microfiches).
- Le fait d'être obligé de lire sur écran constitue un inconvénient majeur des journaux électroniques.
- Le fait de ne pas disposer tout le temps d'un ordinateur pour avoir l'information.

¹ Devine, S. Improving access to electronic full text in library environment. (Proceedings of 18th International Online Information Meeting London, UK, 6-8 Dec. 1994). Learned Information Ltd.: Oxford. pp.269-273; 1994 (English)

- Le problème des annotations (souligner les passages les plus intéressants ou de prendre des notes) : les outils de lecture ne sont pas encore très adaptés.
- Beaucoup d'auteurs ont peur de ne pas pouvoir atteindre leur audience s'ils utilisent les journaux électroniques

Problèmes d'accès

- Les utilisateurs ne sont pas familiarisés à l'usage de INTERNET.
- On n'est pas toujours au courant de l'existence d'un journal électronique
- On ne sait pas où chercher pour les retrouver
- Il n'y a pas encore de catalogues des journaux électroniques sauf sous forme électronique sur INTERNET.

IV 2- Les bibliothèques

Pour les bibliothèques l'abonnement aux revues coûte de plus en plus cher et les bibliothèques n'arriveront jamais à avoir toute l'information imprimée. Elles ont aussi un problème pour les stocker et les conserver dans de bonnes conditions. C'est pour cela qu'elles ont commencé à utiliser les journaux électroniques qui présentent certains avantages:

- Volume de l'information et le problème pour y accéder favorise l'utilisation des journaux électroniques.
- Coût élevé des journaux imprimés
- Rapidité dans la parution des journaux électroniques et dans la prise de connaissance de leur existence.
- Croissance rapide de l'utilisation des bases de données
- Demande croissante de prêt entre bibliothèques et l'augmentation du coût de la recherche des documents
- Accès rapide à l'information
- Le stockage ne demande pas de place et il n'y a pas de détérioration.
- Pour les bibliothèques les journaux électroniques résolvent le problème de l'espace, la perte ou le vol des numéros des journaux papier.
- Les adresses électroniques peuvent être considérées comme contrôle bibliographique
- La meilleure façon d'avoir les nouveaux numéros c'est de s'inscrire sur les listes de discussion en réseaux
- Certains journaux électroniques sont gratuits, pour les autres il faut s'abonner.
- Voici huit titres de journaux électroniques qui ont un intérêt pour les bibliothèques ainsi que pour les spécialistes de l'information:

* E Journal

* Electronic journal on virtual culture

* Electronic journal of communication

* Interpersonal Computing and Technology Journal

* Issues in Science and Technology Librarianship

* LIBRES (Library and Information Science Research Electronic Journal)

* MC Journal : The Journal of Academic Media Librarianship

* PACS-Review (Public Access Computer System Review)

Ces journaux sont accessibles à partir de GOHER et leurs principales caractéristiques c'est qu'ils sont distribués à travers les messageries électroniques. Ils ne demandent pas de charge pour y accéder.

Pour tout ce qui concerne la sélection, l'acquisition et le contrôle bibliographique:

A l'échelle locale le contrôle bibliographique peut être fait facilement. Il existe un article sur le catalogage des journaux électroniques et bases de données qui est paru dans *Serials Librarian* (cf. Référence 48)

Mais au niveau des bibliothèques aussi il y a un certain nombre d'inconvénients:

- Il n'est pas encore temps pour parlé de contrôle bibliographique mais il y a des conventions sur les formats qui permettent aux lecteurs de localiser les références
 - Les journaux électroniques ne sont pas acceptés par les universités car la publication ou l'édition n'est pas considérée comme activité officielle de l'université
 - Les journaux électroniques coûtent au niveau temps des bibliothèques et équipement
- Pour accéder aux journaux électroniques il faut:
- Etre dans le réseau du campus
 - Mettre des terminaux à la disposition des usagers

IV 3- Les éditeurs

Pour les éditeurs, comme les bibliothèques ils sont conscients de l'importance des journaux électroniques et ils essaient d'intégrer ce nouvel outil dans leur métier; et on trouve un certain nombre d'entre eux comme Elsevier, Pergamon, Springer, Kluwer et Blackwells qui ont commencé à s'intéresser à ce nouvel outil de diffusion de l'information.

Cet outil présente des avantages pour les éditeurs:

- Coût élevé du journal imprimé dû d'après les éditeurs au prix élevé du papier ainsi qu'à la distribution et au taux de change qui influent sur le processus de la production de même que le manque d'espace pour englober plusieurs domaines à la fois.
- Processus de l'édition électronique est plus rapide pour la diffusion des résultats de recherche que celui sous format papier.
- Depuis 1985 des listes de discussion académiques sont mises sur INTERNET, actuellement il y a des répertoires des journaux électroniques.
- Quelques journaux électroniques ont l'ISSN qui apparaît avec le volume, le numéro et la date avec l'adresse des contributeurs pour pouvoir correspondre avec eux mais faire des références ou des citations est rarement explicite.
- Pour permettre aux lecteurs du journal imprimé de citer des articles qui utilisent des références dans la forme électronique et papier, le Numéro électronique identifiant l'article (Electronic Article Identify Number) est imprimé à la fin de chaque article. Mais le lecteur du journal électronique n'a pas cette facilité car la version électronique précède celle imprimée.
- Publication de plusieurs articles tout en maintenant une qualité standard.
- En-tête il y a le volume, le numéro par contre le statut du droit d'auteur se trouve à la fin.
- On trouve maintenant la même qualité de présentation que sur papier exemple: GUIDON interface graphique (pour pouvoir résoudre le problème des graphiques).

Mais il présente des inconvénients:

- L'inexistence des graphiques dans le texte (problèmes techniques de stockage des graphiques dans le même format du texte) est un facteur négatif pour les journaux électroniques surtout du point de vue des chimistes et sociologistes qui se basent sur les graphiques dans leurs recherches.
- On ne peut pas envoyer 4 à 8 articles dans une boîte à lettres électroniques, c'est pour cela qu'on envoie la table des matières et chaque article est distribué et stocké séparément
- Présentation sous format ASCII (absence des tables, formules,...) en général.

Pour la question de crédibilité les journaux électroniques n'ont pas acquis le même poids que ceux imprimés dans la prise de décision. D'autre part, il n'y a pas de garantie que les centres informatiques qui ont (une capacité du système de stocker de grands fichiers, familiarité des usagers avec les procédures de transfert, téléchargement et l'impression des fichiers et qui ont les moyens pour maintenir des bases) de continuer indéfiniment à archiver les journaux électroniques. Ces derniers doivent être stockés dans leur endroit le plus favorable c'est à dire les bibliothèques.

CONCLUSION

Pour conclure, on peut dire que le journal imprimé et le journal électronique constituent tous les deux un outil de travail et de recherche très important et que l'un complète l'autre. Ainsi chacun d'eux a ses avantages et ses inconvénients. Les efforts doivent être orientés vers leur amélioration et leur mise à disposition des chercheurs dans des délais raisonnables, qu'ils soient de bonne qualité et qu'ils répondent aux attentes des chercheurs. Mais on peut penser que la diffusion traditionnelle a atteint ses limites (coûts, délais...).

V LISTE DES REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

Pour la présentation de la bibliographie, j'ai opté pour le classement des références en premier lieu selon les grands thèmes qui sont : l'historique du sujet, éditeur et édition ainsi que les sujets connexes comme le droit d'auteur, les journaux électroniques dans les bibliothèques: leur acquisition, traitement..., l'utilisateur, les exemples de journaux électroniques, les répertoires où on peut les trouver et enfin les divers; de manière à ce que le lecteur peut choisir le volet qui l'intéresse sans passer par l'ensemble des références.

En deuxième lieu, j'ai classé à l'intérieur de chaque thème les références selon leur type c'est à dire: articles de périodiques, monographies, communications et thèses. Puis en troisième lieu j'ai présenté mes références par titre parce que j'ai considéré que c'est la zone où il y a le plus d'information et qu'il y a beaucoup de chercheurs qui font leur recherche par titre. D'autre part, je pense qu'il est bénéfique pour une personne qui ne connaît pas les auteurs qui ont écrit sur le sujet de consulter facilement ces références et pouvoir choisir parmi elles celles qui les intéressent.

En dernier lieu, j'ai fait un sous classement par date de parution et j'ai commencé par les plus récentes.

Exemple de présentation d'une référence bibliographique:

Titre / Auteur. in Titre de la revue, volume, numéro, pagination; année d'édition (Langue)
ISSN (lorsqu'il existe)

HISTORIQUE

ARTICLES

01

Ten years of the electronic journal: how far have we come? / Tuck, B.. in *Nordinfo Nytt*, vol.3, pp.24-31; 1993 (English)
ISSN 0356-9624

02

Landmarks in the history of the electronic journal - the Molesworth institute centennial symposium / Stevens, N. D.. in *Serials Librarian*, vol.23, n°1/2, pp.135-144; 1992 (English)
ISSN 0361-526X

03

The changing shape of the electronic journal / Langschieid, L.. in *Serials Review*, vol.17, n°3, pp.7-14; 1991 (English)
ISSN 0098-7913

EDITEUR / EDITION

ARTICLES

04

Electronic journal : the future of serials-based information / Cook, B.. in Business Information Alert, vol.6, n°5, pp.13-14; 1994 (English)

05

Electronic journal forum : VPIEJ-L : an online discussion group for electronic journal publishing concerns / Langschied, L.. in Serials Review, vol.20, n°1, pp.89-94; 1994 (English)
ISSN 0098-7913

06

An online discussion group for electronic journal publishing concerns / Langschied, L.; Cover, R.. in Serials Review, vol.20, n°1, pp.89-94; 1994 (English)
ISSN 0098-7913

07

Electronic document delivery-towards the virtual library / Brandreth, M.; MacKeigan, C.. in Interlending & Document Supply, vol.22, n°1, pp.15-19; 1994 (English)
ISSN 0264-1615

08

Dissemination of medical information : organizational and technological issues in health sciences libraries / Roderer, N.K.. in Library Trends, vol.42, n°1, pp.108-126; 1993 (English)
ISSN 0024-2594

09

The virtual future - electronic when and why / Leisner, T.. in Against the Grain, vol.5, n°5, pp.23; 1993 (English)

10

Electronic journals in the health sciences : the present landscape and the horizon / Huth, E. J.. in Bibliotheca Medica Canadiana, vol.15, n°2, pp.78-85; 1993 (English)

11

Electronic journals -past, present. . .and future? / McKnight, C.. in ASLIB Proceedings, vol.45, n°1, pp.7-10; 1993 (English)
ISSN 0001-253X

12

Magazines without paper. (electronic journals)(State of the Art) / Savetz, K. M.. in Byte, vol.18, n°10, pp.108; 1993 (English)
ISSN 0360-5280

13

Copyright and Innovation in Electronic Publishing : A Commentary / Bennett, S.. in Journal of Academic Librarianship, vol.19, n°2, pp.87-91; 1993 (English)
ISSN 0099-1333

14

SuperJANET journals experiment. in Electronic Documents, vol.2, n°12, pp.8-11; 1993 (English)
ISSN 0965-2035

15

Pricing electronic information / Lesk, M.. in Serials Review, vol.18, n°1/2, pp.38-40; 1992 (English)
ISSN 0098-7913

16

Electronic journals / Ventress, A.. in Australian and New Zealand Journal of Serials Librarianship, vol.3, n°1, pp.53-56; 1992 (English)
ISSN 0898-3283

17

Electronic journal forum: column 1 / Langschied, L.. in Serials Review, vol.18, n°1/2, pp.131-136; 1992 (English)
ISSN 0098-7913

18

The economics of scholarly information : a dissolving triangle? / Cochrane, T.. in Australian & New Zealand Journal of Serials Librarianship, vol.3, n°2, pp.17-30; 1992 (English)
ISSN 0898-3283

19

Electronic publishing : CAB International's strategy for the 1990s / Gilmore, J.H.; Wiley, D.L.. in ASLIB Proceedings, vol.44, n°11/12, pp.380-385; 1992 (English)
ISSN 0001-253X

20

Electronic journals : current issues / Okerson, A.. in Quarterly Bulletin of the International Association of Agricultural Librarians and Documentalists, vol.37, n°1/2, pp.46-54; 1992 (English)
ISSN 0020-5966

21

Pathways to electronic information : copyright issues for the creators and users of information in the electronic environment Advances in information technology / Oakley, R. L.; Powell, A. P.. in Quarterly bulletin of the International Association of Agricultural Librarians and Documentalists, vol.37, n°1/2, pp.40-45; 1992 (English)
ISSN 0020-5966

22

The end of the periodical as we know it? / Gomersall, A.. in Serials, vol.4, n°3, pp.13-18; 1991 (English)
ISSN 0953-0460

23

Publishers : the critical link / Dunn, R. G.; Shepherd, P. T.. in Learned Publishing, vol.4, n°4, pp.193-201; 1991 (English)

24

Beyond journals : there's going to be a better way / Anderson, J.. in Serials Librarian, vol.19, n°3/4, pp.163-167; 1991 (English)
ISSN 0361-526X

25

Testing Time for Electronic Journals / Wilson, D. L.. in Chronicle of Higher Education, vol.38, n°3, pp.A22-24; 1991 (English)
ISSN 0009-5982

26

With Feathers : Effects of Copyright and Ownership on Scholarly Publishing / Okerson, A.. in College and Research Libraries, vol.52, n°5, pp.425-438; 1991 (English)
ISSN 0010-0870

27

Network-based electronic serials / Bailey, C.. in Information Technology and Libraries, vol. 11, n°1, pp.29-35; 1991 (English)
ISSN 0730-9295

28

Convergent publication, or the hybrid journal : paper plus telecommunications / Dodd, W.P.. in Electronic Publishing Review, vol.3, n°1, pp.47-59; 1990 (English)
ISSN 0260-6658

COMMUNICATIONS

29

Building an electronic journal / Keyhani, A. (Proceedings of the 15th National Online Meeting 1994, New York, USA 10-12 May 1994). Learned Information Inc. Medford: New Jersey. pp.257-261; 1994 (English)

30

Electronics letters online : the development of a full-text and image online journal / Keyhani, A.; Pache, J. (Proceedings of Seventeenth International Online Information Meeting London, UK, 7-9 Dec. 1993). Learned Information Ltd.: Oxford. pp.425-431; 1993 (English)

31

From hack to hacker: how can scholars prove themselves on the Internet? / Davenport, E. (Proceedings of Seventeenth International Online Information Meeting London, UK, 7-9 Dec. 1993). Learned Information Ltd.: Oxford. pp.195-203; 1993 (English)

32

From traditional towards electronic journal publishing from one crisis to the next? Knowledge for Europe : librarians and publishers working together (Le savoir pour l'Europe : bibliothèques et éditeurs cooperent) / Montag, U. (European conference (Brussels BEL) : Brussels, Munich, Federal Republic of Germany 11-13 November 1992). Saur, K. G.: Muenchen. pp.106-112; 1993 (English)

33

Electronic copyright to journal full text : tension and irony / Hunter, K.; Ter Meer, L. (Online information 90, London, UK, 11-13 December 1990). B. V.: New York. pp.461-467; 1990 (English)

BIBLIOTHEQUE

ARTICLES

34

Electronic journals on the Internet / Clyde, A.. in Emergency Librarian, vol.21, n°5, pp.52-54; 1994 (English)
ISSN 0315-8888

35

E-journals : acquisition and access / Dworaczek, M.; Wiebe, V.G.. in Acquisitions Librarian n°12, pp.105-121; 1994 (English)
ISSN 0896-3576

36

Red Sage : the next step in delivery of electronic journals / Butter, K.A.. in Medical Reference Services Quarterly, vol.13, n°3, pp.75-81; 1994 (English)
ISSN 0276-3869

37

Book and periodical indexing / Wellisch, H.H.. in Journal of the American Society for Information Science, vol.45, n°8, pp.620-627; 1994 (English)
ISSN 0002-8231

38

Adventures with the World Wide Web. Creating a hypertext library information system / Powell, J.. in Database, vol.17, n°1, pp.59-66; 1994 (English)
ISSN 0162-4105

39

The impact of electronic information on serials collection management / Woodward, H. in IFLA journal, vol.20, n°1, pp.35-45; 1994 (English)
ISSN 0340-0352

40

The changing face of serial acquisitions in Australian universities / White, A.. in Australian and New Zealand Journal of Serials Librarianship, vol.4, n°2, pp.91-98; 1993 (English)
ISSN 0898-3283

41

Electronic journals: a formidable challenge for libraries / Sasse, M.; Winkler, B. J.. in Advances in librarianship, vol.17, pp.149-173; 1993 (English)
ISSN 0065-2830

42

The MIT libraries electronic journals project: reports on patron access and technical processing / Manoff, M.; Brandt, D. S.; Snowden, C.. in Serials Review, vol.19, n°3, pp.15-40; 1993 (English)
ISSN 0098-7913

43

Electronic journal subscriptions / Keating, L.R.; Reinke, C.E.; Goodman, J.A.. in Library Acquisitions: Practice and Theory, vol.17, n°4, pp. 455-463; 1993 (English)
ISSN 0364-6408

44

Electronic serials for library and information specialists on Internet / Singh, J.; Meadows, J.. in ASLIB Proceedings, vol.45, n°9, pp.234-243; 1993 (English)
ISSN 0001-253X

45

ACRL journal costs in libraries discussion group: a report / Alexander, A.W.. in Library Acquisitions: Practice and Theory, vol.17, n°1, pp.89-90; 1993 (English)
ISSN 0364-6408

46

When the electronic journal comes to the campus / Newton-Smith, C.. in Australian and New Zealand Journal of Serials Librarianship, vol.3, n°2, pp.31-44; 1992 (English)
ISSN 0898-3283

47

Electronic journals in the humanities : A survey and critique / Stoller, M.E.. in Library Trends, vol.40, n°4, pp.647-666; 1992 (English)
ISSN 0024-2594

48

Cataloging remote electronic journals and databases / Thorburn, C.. in Serials Librarian, vol.23, n°1/2, pp.11-23; 1992 (English)
ISSN 0361-526X

49

Technical processing of electronic journals / McMillan, G.. in Library Resources & Technical Services, vol.36, n°4, p.470-477; 1992 (English)
ISSN 0024-2527

50

Report of the electronic journals task force MIT libraries / Manoff, M.; Dorschner, E.; Geller, M.; Morgan, K.; Snowden, C.. in Serials Review, vol.18, n°1/2, pp.113-129; 1992 (English)
ISSN 0098-7913

51

Rethinking library resource sharing : exploiting the Internet / Marshall, D. S.. in Commonwealth Law Librarian, vol.1, n°2, pp.95-101; 1992 (English)
ISSN 0961-6012

52

The e-journal : experiences at the State Library of New South Wales / Schmidt, J.. in Australian & New Zealand Journal of Serials Librarianship, vol.3, n°2, pp.69-78; 1992 (English)
ISSN 0898-3283

53

Access to journal information and the impact of new technologies / Newell, A. H.. in Australian & New Zealand Journal of Serials Librarianship, vol.3, n°2, p.45-68; 1992 (English)
ISSN 0898-3283

54

Accessing electronic journals - Campus-Wide computing / Brandt, D.S.. in Academic and Library Computing, vol.9, n°10, p.17-20; 1992 (English)

55

Electronic journal : considerations for the present and the future / McMillan, G.; Craighead, L. M.; Dougherty, W. C.; Kownacki, B.; Metz, P.; Litchfield, C.. in Serials Review, vol.17, n°4, pp.77-86; 1991 (English)
ISSN 0098-7913

56

Serials pricing and the role of the electronic journal / Metz, P.; Gherman, P. M.. in College & Research Libraries, vol.52, n°4, pp.315-327; 1991 (English)
ISSN 0010-0870

57

The library of the (not-so-distant) future / Lyman, P.. in Change, vol.23, n°1, pp.34-41; 1991 (English)

58

The impact of electronic journals on traditional library services / Fecko, M.B.; Langschied, L.; Hulbert, L.. in Serials Librarian, vol.21, n°2/3, pp.185-188; 1991 (English) ISSN 0361-526X

59

Embracing the electronic journal : one library's plan / McMillan, G.. in Serials Librarian, vol.21,n°2/3, pp.97-108; 1991 (English) ISSN 0361-526X

60

The balance point electronic journals : consideration for the present and the future / McMillan, G.; Craighead, L.M.; Dougherty, W.C.; Kownacki, B.; Metz, P.; Litchfield, C.. in Journal of Information Science, vol.17, n°6, pp.77-86; 1991 (English) ISSN 0165-5515

61

Document delivery from full-text online files : a pilot project / Gillikin, D. P.. in Online (Weston), vol.14, n°3, pp.27-31; 1990 (English)

62

The value-added electronic journal : experience with " 2 World Cultures" / White, D.R.. in Journal of Educational Media and Library Science, vol.27, n°3, pp.282-293; 1990 (English)

UTILISATEUR

ARTICLES

63

Network-based electronic journals : a new source of information / Mountifield, H.M.; Van Brakel, P.A.. in *South African Journal of Library and Information Science*, vol.62, n°1, pp.28-33; 1994 (English)
ISSN 0256-8861

64

Social and technical dimensions of electronic journals / Gaines, B. R.. in *Bibliotheca Medica Canadiana*, vol.15, n°2, pp.100-113; 1993 (English)

65

The electronic journal : a user's perspective / Mcknight, C.. in *Serials*, vol.6, n°1, pp.13-19; 1993 (English)

66

Accessing electronic journals / Brandt, D.S.. in *Academic Computing*, vol.9, n°10, pp.17-20; 1992 (English)

67

Electronic journals : postmodern dream or nightmare / Manoff, M.. in *Academic Computing*, vol.9, n°8, pp.10-12; 1992 (English)

68

Changing times for scholarly communication : the case of the electronic journal / Calabrese, A.. in *Technology in Society*, vol.14, n°2, pp.199-220; 1992 (English)
ISSN 0160-791X

69

Electronic serials : realistic or unrealistic solution to the journal "crisis" / Pitternick, A.B.. in *Serials Librarian*, vol.21, n°2/3, pp.15-31; 1991 (English)
ISSN 0361-526X

70

New technology and the reading process with electronic journals, how they look is as important as what they say / Dillon, A.. in computers in libraries, vol.11, n°6, pp.23-26; 1991 (English)
ISSN 1041-7915

71

The electronic journal : A user's view / McKnight, C.. in Serials, vol.4, n°2, pp.53-60; 1991 (English)

MONOGRAPHS

72

Electronic journal literature : implications for scholars / Olsen, J., London: Meckler media, 78p.; 1994 (English)
ISBN 0-88736-925-1

73

BLEND-9 : overview and appraisal / Shackel, B., 116p.; 1991.- British Library (Research Paper 82). (English)
ISBN 0-7123-3231-6

74

BLEND-3 : the electronic journal research / Pullinger, D.J.; Shackel, B., 66p.; 1990.- British Library (Research Paper 79), (English)
ISBN 0-7123-3228-0

COMMUNICATIONS

75

Electronic journal publishing and the scientific scholarly communication system / Jenda, C. A. (Proceedings of the 15th National Online Meeting 1994. New York, USA, 10-12 May 1994). pp.223-232; 1994 (English)

76

Electronic journals / McKnight, C. (International High Speed Networks for Scientific and Technical Information (AGARD-CP-544), Ottawa, Ont., Canada, 6-7 Oct. 1993). pp.9/1-6; 1994 (English)

77

The electronic journal : issues for designers / Shackel, B. (Database 2000. UKOLUG State of the Art Conference, Guildford, UK, 6-8 April 1992). Learned Inf.: Oxford. pp.41-43; 1992 (English)
ISBN 0-904933-82-2

78

Alternative models of scholarly communication : Using the electronic journal / McKnight, C. (Scholarly communication and serials prices, UK, 11-13 June 1990). (proceedings of a conference sponsored by the Standing Conference of National and University Libraries and the British Library). pp.87-104; 1991 (English)

THESE

79

Evaluation of Directory Entries for Electronic Journals and Newsletters / Teleha, J. C..-Th. M.L.S. Research Paper / Ohio, Kent State University / 1993, 59 p. (English)

EXEMPLES

ARTICLES

80

IPCT journal : a case study of an electronic journal on the Internet / Collins, M.P.; Berge, Z.L.. in Journal of the American Society for Information Science, vol.45, n°10, pp.771-776; 1994 (English)
ISSN 0002-8231

81

J.UCS-the next generation in electronic journal publishing / Maurer, H.; Schmaranz, K.. in Computer Networks and ISDN Systems, vol.26, suppl., n°2/3, pp.S63-69; 1994 (English)
ISSN 0169-7552

82

AIP's Applied Physics Letters online: coming in January / Ingoldsby, T.. in Computers in Physics, vol.8, n°4, pp.398-401; 1994 (English)
ISSN 0894-1866

83

The changing state of Current Cites : the evolution of an electronic journal / Robison, D. R. W.. in Computers in Libraries, vol.13, n°6, pp.21-26; 1993 (English)
ISSN 1041-7915

84

Online Journal of Current Clinical Trials : issues for the 1990s and beyond / Seago, B.L.. in Medical Reference Services Quarterly, vol.12, n°1, pp.1-6; 1993 (English)
ISSN 0276-3869

85

The Online Journal of Current Clinical Trials : an innovation in electronic journal publishing / Keyhani, A.. in Database, vol.16, n°1, pp.14-23; 1993 (English)
ISSN 0162-4105

86

Art Com : new electronic space for the arts library / Anderson, T.. in Art Reference Services Quarterly, vol.1, n°1, pp.27-35; 1993 (English)
ISSN 1050-2548

87

Current Cites / Robison, D.. in Computers in Libraries, vol.13, n°6, pp.52-55; 1993 (English)
ISSN 1041-7915

88

Journals in bits and bytes : electronic medical journals / Kassirer, J. P.. in (The) New England journal of medicine, vol.326, n°3, pp.195-196; 1992 (English)
ISSN 0028-4793

89

An electronic newspaper for the blind / Smith, M.. in Audiovisual librarian, vol.16, n°4, pp.175-176; 1990 (English)
ISSN 0302-3451

COMMUNICATIONS

90

Solstice : An electronic journal of geography and mathematics / Arlinghaus, S. L. (Joint Mathematical Meetings of the American Mathematical Society and the Mathematical Association of America 9210197 Baltimore, MD (USA), 8-11 Jan 1992).- Paper No. 497; 1992 (English)

REPERTOIRES DES JOURNAUX ELECTRONIQUES

ARTICLES

91

Directory of electronic journals, newsletters and academic discussion lists / Valauskas, E. J.. in Database, vol.17 , n°1, pp.79-80; 1994 (English)
ISSN 0162-4105

92

Directory of electronic journals, newsletters and academic discussion lists / Strangelove, M.; Kovacs, D.. in Library Software Review, vol.12, n°3, pp.79-80; 1993 (English)
ISSN 0742-5759

93

Directory of electronic journals, newsletters and academic discussion lists / Sweet, C. E.. in Database, vol.15, n°1, pp.71-72; 1992 (English)
ISSN 0162-4105

Sur INTERNET

http://info.cern.ch/hypertext/DataSources/bySubject/Electronic_Journals.html
http://www.civeng.carleton.ca/People/Faculty/Neal_Holtz/ElectronicJournals.html

DIVERS

94

The 'golden triangle'-users, librarians and suppliers in the electronic information era / Smith, N.R.. in Information Services & Use, vol.13, n°1, pp.17-24.- 1993 (English)
ISSN 0167-5265

THESE

95

Les Périodiques classiques et électroniques : étude du système "journal-revue en sciences de l'information" / Beydoun, N.; Rouault, J. (Dir. de thèse).- Th. Sc. de l'information / Grenoble 2.- 1989 (Français)

Comme je l'ai déjà cité lors de la présentation des références bibliographiques, j'ai opté pour présenter les références par titre mais pour aider le chercheur qui est familiarisé avec le sujet et qui connaît déjà des noms des auteurs qui ont écrit sur ce sujet ou tout simplement parce qu'il préfère faire sa consultation par noms d'auteurs, j'ai pensé qu'il serait utile d'élaborer un index.

INDEX DES AUTEURS

NOMS	NUMEROS DES REFERENCES
Alexander, A.W.	45
Anderson, J.	24
Anderson, T.	86
Arlinghaus, S.L.	90
Bailey, C.	27
Bennett, S.	13
Berge, Z.L.	80
Beydoun, N.	95
Brandreth, M.	07
Brandt, D. S.	42, 54, 66
Butter, K.A.	36
Calabrese, A.	68
Clyde, A.	34
Cochrane, T.	18
Collins, M.P.	80
Cook, B.	04
Cover, R.	06
Craighead, L. M.	55, 60
Davenport, E.	31
Dillon, A.	70
Dodd, W.P.	28
Dorschner, E.	50
Dougherty, W. C.	55, 60
Dunn, R. G.	23
Dworaczek, M.	35
Fecko, M.B.	58
Gaines, B. R.	64
Geller, M.	50
Gherman, P. M.	56
Gillikin, D. P.	61
Gilmore, J.H.	19
Gomersall, A.	22
Goodman, J.A.	43
Hulbert, L.	58
Hunter, K.	33
Huth, E. J.	10
Ingoldsby, T.	82
Jenda, C. A.	75
Kassirer, J. P.	88
Keating, L.R.	43
Keyhani, A.	29, 30, 85
Kovacs, D.	92
Kownacki, B.	55, 60
Langschied, L.	03, 05, 06, 17, 58

Leisner, T.	09
Lesk, M.	15
Litchfield, C.	55, 60
Lyman, P.	57
MacKeigan, C.	07
Manoff, M.	42, 50, 67
Marshall, D. S.	51
Maurer, H.	81
McKnight, C.	11, 65, 71, 76, 78
McMillan, G.	49, 55, 59, 60
Meadows, J.	44
Metz, P.	55, 56, 60
Montag, U.	32
Morgan, K.	50
Mountifield, H.M.	63
Newell, A. H.	53
Newton-Smith, C.	46
Oakley, R. L.	68
Okerson, A.	20, 26
Olsen, J.	72
Pache, J.	30
Pitternick, A.B.	69
Powell, A. P.	68
Powell, J.	38
Pullinger, D.J.	74
Reinke, C.E.	43
Robison, D.	87
Robison, D. R. W.	83
Roderer, N.K.	08
Sasse, M.	41
Savetz, K. M.	12
Schmaranz, K.	81
Schmidt, J.	52
Seago, B.L.	84
Shackel, B.	73, 74, 77
Shepherd, P. T.	23
Singh, J.	44
Smith, M.	89
Smith, N.R.	94
Snowden, C.	42
Snowder, C.	50
Stevens, N. D.	02
Stoller, M.E.	47
Strangelove, M.	92
Sweet, C. E.	93
Teleha, J. C.	79
Ter Meer, L.	33
Thorburn, C.	48
Tuck, B.	01
Valauskas, E. J.	91

Van Brakel, P.A.	63
Ventress, A.	16
Wellisch, H.H.	37
White, A.	40
White, D.R.	62
Wiebe, V.G.	35
Wiley, D.L.	19
Wilson, D. L.	25
Winkler, B. J.	41
Woodward, H.	39

LES AUTEURS LES PLUS CITES

NOMS	NOMBRE DE FOIS
Langschied, L.	5
McKnight, C.	5
McMillan, G.	4
Brandt, D. S.	3
Keyhani, A.	3
Manoff, M.	3
Metz, P.	3
Shackel, B.	3
Craighead, L. M.	2
Dougherty, W. C.	2
Kownacki, B.	2
Litchfield, C.	2
Okerson, A.	2
AUTRES	1

Ce tableau nous donne une idée sur les auteurs qui s'intéressent au sujet des journaux électroniques ainsi que sur le taux de leur participation dans l'élaboration des articles sur ce sujet et on peut par exemple dire que l'auteur Langschied, L. est parmi ceux qui ont écrit un nombre intéressant d'articles sur ce sujet.

J'ai jugé utile de faire une liste des revues citées par les références bibliographiques pour donner une idée au lecteur de cette synthèse sur celles qui s'intéresse à ce sujet ainsi qu'aux domaines connexes.

LISTE DES REVUES CITEES

Academic and Library Computing
Academic Computing
Acquisitions Librarian
Advances in librarianship
Against the Grain
ASLIB Proceedings
Audiovisual librarian
Australian & New Zealand Journal of Serials Librarianship
Bibliotheca Medica Canadiana
Business Information Alert
Byte
Change
Chronicle of Higher Education
College & Research Libraries
Commonwealth Law Librarian
Computer Networks and ISDN Systems
Computers in Libraries
Computers in Physics
Database
Electronic Documents
Electronic Publishing Review
Emergency Librarian
IFLA journal
Information Services & Use
Information Technology and Libraries
Interlending & Document Supply
Journal of the American Society for Information Science
Journal of Academic Librarianship
Journal of Educational Media and Library Science
Journal of Information Science
Journal: Art Reference Services Quarterly
Learned Publishing
Library Acquisitions: Practice and Theory
Library Resources & Technical Services
Library Software Review
Library Trends
Medical Reference Services Quarterly
New England journal of medicine (The)
Nordinfo Nytt
Online (Weston)
Quarterly bulletin of the International Association of Agricultural Librarians and Documentalists
Serials
Serials Librarian
Serials Review

REVUES CITEES

TITRES DES REVUES CITEES	NOMBRE DE FOIS CITEES
Serials Review	8
Australian & New Zealand Journal of Serials Librarianship	6
Serials Librarian	6
Database	4
ASLIB Proceedings	3
Computers in Libraries	3
Serials	3
Academic Computing	2
Bibliotheca Medica Canadiana	2
College & Research Libraries	2
LES AUTRES	1

Ce tableau nous donne une idée sur les revues qui citent les articles relatifs à notre sujet. Ces revues peuvent constituer une source d'information primordiale pour un chercheur qui s'intéresse à ce sujet.

ANNEXE



The WWW Virtual Library

Electronic Journals

If you know of a journal or "lists" of electronic journals, please use the addition form to notify us of the URL and we'll begin adding them in bulk! Please let us know if you have comments on the structure of this page as well.

This list has just been started. There must be more!

Categories

College or University

Email Newsletters

Journals

 Scientific, Technical or Medical

 Humanities

 Preprint Servers

 Other

WWW Magazines, Newspapers

Online Publishing Projects

Political

Publishers' Catalogues Home Page (Peter Scott, Canada)

World Wide Web Virtual Library: Publishers

Online Bookstores, more Bookstores, and still more Bookstores.

Publishing Topics

Other Resources:

 Global Network Navigator - GNN Magazine; see also Electronic Magazines

 Biology and Medicine - a list of pointers

 The Electronic Newsstand

 Electronic Serials at CICNet

 An Index to Electronic Journals and Zines

 John Labovitz's e-zine-list

 Publications at the WELL (includes Zines like FactSheet 5)

 the Whole Earth Review

 Zines from the ETEXT Archives (by subject)

 Math-related Electronic Journals

New Journal Addition Form

Other subjects: World Wide Web Virtual Library

Updated: 2/20/95, Rich Wiklund, ejournal@4mesa.com



Electronic Journals

We expect to get the most feedback from this category. Please mail ejournal@4mesa.com if you have comments on the structure of this page. We have done our best to use the most appropriate category possible for each journal, but we are only human :-).

Journals

Scientific, Technical or Medical

Peer Reviewed

The Chicago Journal of Theoretical Computer Science , peer-reviewed scholarly journal that is electronically published by The MIT Press using WWW, ftp, and gopher.

Complexity International

Conservation Ecology Conservation Ecology is a peer-reviewed scientific journal. Papers on original research findings in the following areas will be considered for publication: conservation of ecosystems, landscapes, species and genetic diversity; habitat restoration; and management of parks, endangered populations and harvested populations. (on line, but no issues so far)

The Electronic Green Journal, a professional refereed publication devoted to disseminating information concerning sources on international environmental topics

Electronic Journal of Combinatorics

JAIR, Journal of Artificial Intelligence Research. JAIR is a refereed publication, covering all areas of AI.

The Journal of Functional and Logic Programming , peer-reviewed scholarly journal that is electronically published by The MIT Press using WWW, ftp, and gopher.

Psychiatry On-Line . The World's first electronic WWW journal of psychiatry. Contributors, sponsors and readers welcome!

Scholarly Communications Project of VPI & SU Electronic Journals

The Community Services CATALYST

The Journal of Fluids Engineering DATABANK and related resources

Journal of Industrial Teacher Education

Journal of Mathematical Systems, Estimation, and Control

Journal of Technology Education

Journal of the International Academy of Hospitality Research

Journal of Veterinary Medical Education

Journal of Youth Services in Libraries

Modal Analysis

The Scientist

43

Tree Physiology, forestry related journal (Institute for Scientific Information Inc., Philadelphia, PA). Files available include, contents of the current issue of the journal, a guide for contributors, announcements of meetings, books, jobs, etc., and technical correspondence on topics in tree physiology.

Journal of Universal Computer Science (JUCS)

Not Reviewed (or not described as "peer reviewed")

Computer-Mediated Communication Magazine CMC Magazine is a publication reporting about people, events, technology, public policy, culture, practices, research, and applications of computer-mediated communication. CMC Magazine also publishes opinion and essays about issues related to computer-mediated communication. (ISSN 1076-207X)

Ctheory is an international, electronic review of books on theory, technology and culture. Sponsored by the Canadian Journal of Political and Social Theory, reviews are posted periodically of key books in contemporary discourse as well as theorisations of major "event-scenes" in the mediascape.

Electronic Newsletter for the History of Astronomy

Presence - Teleoperators and Virtual Environments The first quarterly for serious investigators of teleoperators and virtual environments, Presence: Teleoperators and Virtual Environments is filled with stimulating research and designs applicable to these advanced electromechanical and computer devices. Incorporating perspectives from physics to philosophy, PRESENCE appeals to a wide audience, particularly mechanical and electrical engineers concerned with teleoperators; computer scientists, high-tech artists, media people, and others interested in virtual environments; and psychologists involved in the study of human-machine interfaces and sensorimotor/cognitive behavior. Link to "Official Page at MIT Press".

LA SOURCE DES INFORMATIONS SUR L'UTILISATION PEDAGOGIQUE DE L'INFORMATIQUE (voir bulletin)

Quebec Science

Humanities

Peer Reviewed

Journal of Political Ecology

Postmodern Culture Published by North Carolina State University, Oxford University Press, and the University of Virginia's Institute for Advanced Technology in the Humanities .

Psycology, a highly interdisciplinary journal (covering psychology, philosophy, brain science, cognitive science, behavioral biology, linguistics and artificial intelligence)

Not Reviewed (or not described as "peer reviewed")

Other

Federal Communications Law Journal

Global Legal Studies Journal

