

# Bibliothèque - Documentation

Swarna Bassava

# 1 Tout ce qu'on attend d'une bibliothèque

- Fond documentaire: mise à disposition (indexation, étiquetage, catalogage), entretien, enrichissement.
  - Textbooks (recherche - enseignement), compte-rendus de conférences, d'écoles (> 3350 ouvrages moins les disparus)
  - rapports d'activité, rapports de prospective, thèses, tables, catalogues
- Revues: gestion des abonnements, réclamations, classement, ( reliure ?)
- Remise en ordre ↑ recensement, inventaire, recherche des disparus, poursuites des kidnappeurs.

# ce qu'on attend encore..

- Renseigner le catalogue en ligne, la BD des publications, la BD des thèses, (le catalogue des revues ?)
- Fourniture de listes de publications, (bibliométrie ?)
- "Marronniers": rapport d'activité du labo, plan quadriennal, revue du PDG.
- Fournitures de thèses, de documentation papier (INIST ou ailleurs)
- Documentation en ligne (on n'a jamais celle qu'il faudrait..quand on l'a, on n'a pas l'année voulue)

## 2 Documentation en ligne

- Tout le monde est le meilleur, tout le monde a le meilleur moteur de recherche
- La dernière BD est toujours le nec plus ultra
- Pas moyen d'avoir une collection complète à la même "adresse" (sauf AIP et partiellement IOP)
- Entre Portails, Plate-formes, Panels, BD, Moteurs, Editeurs, les ventes, les reprises, les rachats: Un monde kafkaïen pour les non-pro.<sup>a</sup>
- Pas amusant.. et pas une science exacte
- Beaucoup de travail ingrat (dans les bons cas)

---

<sup>a</sup> *Tout devrait changer tout le temps, le monde serait bien plus amusant (Antoine)*

# Revue

- Revue Elsevier  
(Nuclear Physics, Physics Letters, NIM, Astroparticle Physics..)  
Deux voies d'accès:
  - Jussieu (identification par IP) page bibli labo ou <http://www.sciencedirect.com>
  - Bibliosciences (identification par Userid et Pw)  
**Pas forcément exactement la même chose**
- IOP: Reports on progresses in Physics et archives + package Z à l'essai Identification par IP et/ou Userid et Pw de Bibliosciences
  - Archives des revues de l'IOP
  - Revues gratuites
    - Chinese Journal of Astronomy and Astrophysics
    - Journal of Physics: Conference Series
    - New Journal of Physics

# Reviews..

- ● Package Z
  - Chinese Physics, Chinese Physics Letters
  - Classical and Quantum Gravity
  - European Journal of Physics, Europhysics Letters (EPL)
  - Journal of Cosmology and Astroparticle Physics
  - Journal of High Energy Physics
  - Journal of Instrumentation
  - Journal of Optics + A et B
  - Journal of Physics A: Mathematical and General B: Atomic C: Condensed Matter D: Applied G: Nuclear and Particle
  - Nuclear Fusion
  - Physica Scripta
  - Physics Education
  - Semiconductor Science and Technology
  - Superconductor Science and Technology

# Revue/BD via Bibliosciences

- Nature
- Freedom Collection et titres Cell Press ([Elsevier](#))
- Journals@Ovid Full Text (⇒ [Science](#), mais archives >= 4 ans)
- [Springer](#) (mais aucun journal complet qui nous intéresse)
- Recherche Multibase via Ovid
- Recherche Multibase via Webspirs ( - CURRENT CONTENTS SEARCH <sup>®</sup> - FRANCIS - FSTA - INIS - INSPEC <sup>®</sup> - International Science Database - MEDLINE et OLDMEDLINE <sup>®</sup> - NTIS - PASCAL - PASCAL Biomed - PsycINFO)
- Web of Knowledge

- Astrophysical Journal (identification par IP)  
<http://www.journals.uchicago.edu/ApJ/>
- American Journal of Physics (IP) <http://scitation.aip.org/ajp/>
- La Recherche
- **Revue de l'AIP** via un (?) poste et une ligne dédiée à la bibliothèque.
- **Articles du fond de l'INIST**



## Bases propres à l'IN2P3 à alimenter/interroger

- **KOHA** (Ex-Démocrite II-ex Démocrite I) pour le catalogue du fond des bibliothèques de l'IN2P3
- **HAL-IN2P3** (Ex-Démocrite-publications,ex-PubliCnrs,ex-Labintel) pour le catalogue de la production scientifique.

Beaucoup de choses à suivre, savoir volatile  $\Rightarrow$  rotation possible

# Indexation du fond documentaire

- Principe: utilisation du PACS + catégories particulières pour: collections complètes, informatique, électronique
- Problème: le PACS n'est pas fait pour ça
- Initialement, seuls les grandes catégories étaient utilisées (0N,1N,2N..etc et encore, pas tous les N)
- L'inflation du fond demande une division plus fine or:
  - Les divisions fines sont adaptées aux articles mais guère à des ouvrages, même spécialisés.
  - Pour être à même d'intégrer de nouveaux sujets, il faudrait pouvoir changer d'édition du PACS à mesure qu'il s'affine.
  - Ca supposerait par exemple de déménager toute la mécanique classique de 04 vers 4n (?)

⇒ deux possibilités:

- Tout reclasser avec un schéma adapté. Qui va le faire ?
- Utiliser un schéma bâtard mais mieux adapté.

En pratique, seule la deuxième solution est envisageable et actuellement c'est ce qui est fait. Mais une élaboration est indispensable.

**Ce n'est pas un problème "trivial" ⇒ qui est partant pour y réfléchir ?**