



## Table ronde sur la gestion de la production scientifique organisée dans le cadre du réseau ARAMIS

27-11-2014

Collection « IRCELYON »

Laurence Besson CNRS  
Responsable informatique de  
l'institut de recherches sur la catalyse et environnement de Lyon



## Qui gère ou qui est impliqué ?

*(en terme de ressources humaines : informaticiens, bibliothécaires, administratifs, chercheurs). Quel est le temps consacré par ces personnes à la gestion des productions ?*

- Initialement la documentaliste de l'institut (saisie manuelle, puis ...)
- Implication par la suite du service informatique
  - pour la mise en place d'un traitement par lot,
  - développement de processus qualité (gestion des missions et production orale)
- Temps consacré : ??



## Types de productions (orales, écrites)

- Celles associées à une mission (congrès: conférences, communications, affiches et séminaires)
- Celles soumises à des revues à comité de lecture
- Brevets ... (demande HCERES)



## Interopérabilité nécessaire avec les différentes bases

- Articles dans revues à comité de lecture:  
WOS, Endnote, SYRCEL : sgbd institutionnel, HAL, site web
- Conférences, communications, affiches et séminaires  
Processus Mission, HAL, SYRCEL



## Quelles sont les utilisations principales, incontournables

besoin en bibliométrie (statistiques), besoins éditoriaux (rapports d'activité, hceres), affichage sur le site Web, ...

- Enquêtes, statistiques
- Evaluation (rapport HCERES, CRAC)
- Communication : Site web (granularité : du laboratoire/ de l'équipe/ du chercheur (cv))



## Les outils mis en place pour répondre à vos besoins.

- Chaine de traitement  
WOS (Endnote web)->Endnote->HAL(xml HAL),application  
maison (ajout des références: id de la personne, id équipe)->HAL  
(import massif)->SYRCEL->Site Web
- Processus MISSION  
formulaire mission->HAL (web service)->SYRCEL



## Bilan : Succès / Difficultés / Échecs

### ➤ ART-ACL :

- les + : traitement par lot : permet de récupérer le retard ...
- les + : mutualisation de la ~saisie pour HAL, SYRCEL, WEB
- les - : juste du référencement,
- les - : appartenance auteur->labo : uniquement lien vers IRCELYON

### ➤ Processus MISSION : formulaire mission->HAL (web service)->SYRCEL

- les + : gestion automatisée désormais,
- les - : plusieurs missions -> 1 seule production
- les - : les productions des chercheurs IRCELYON invités (donc mission pris en charge pas un autre laboratoire ) ne sont pas gérées dans ce cadre.