

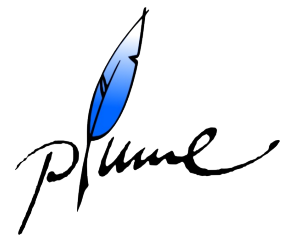
**Projet pour  
Promouvoir les Logiciels  
Utiles, Maîtrisés, Economiques  
dans la communauté Enseignement  
Supérieur et Recherche**

<http://www.projet-plume.org>

Jean-Luc Archimbaud CNRS/UREC

avril 2008



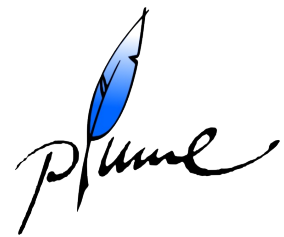


# Objectifs

- Objet : Logiciels Utiles Maîtrisés et Economiques --> libres
- Population : informaticiens ou utilisateurs éclairés de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
  - Univ + EPST : environ 10 000 informaticiens soutien à la recherche
- Projet technique
  - Mutualiser les compétences --> ne pas ré-inventer la roue
  - Créer une communauté
  - Buts : réduire les coûts, utiliser des logiciels innovants
  - Valoriser les développements logiciels internes

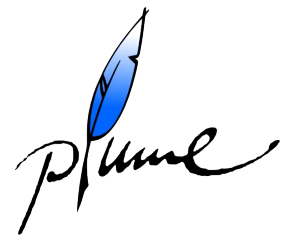
 Projet stratégique : à venir

 Concertation inter-organisme --> stratégie logiciel



# Service mis en place

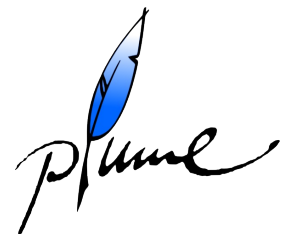
- **Serveur de fiches descriptives de logiciels UME**
    - **En production dans laboratoires ou universités**
      - Rédacteur = utilisateur-installateur du produit
      - --> Utiles & Maîtrisés
    - Classés par thème : métier et informatique --> mot-clé
    - Processus : sélection, saisie, relecture, MAJ : en ligne
    - Rôles : visiteur, membre, contributeur, resp thème, rédac chef
    - Serveur : maquette 1 an, définitif depuis nov 07 : Drupal
    - Actuellement 99 fiches publiées, 20 en relectures, 25 en rédaction, 15 propositions, 300 membres, ...
    - Très bonnes contributions, accès en hausse
- > Mutualisation compétences (KM)**



# Développements internes

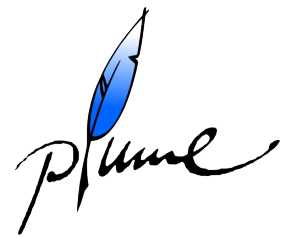
- Dans fiches log production : tag si dév interne
  - --> Pages spécifiques possibles
  - Actuellement 20 fiches
- Fiches dév internes moins matures
  - Projet connexe RELIER
  - Actuellement lancement phase pilote avec 5 labos
- Développements Admin Sys Rés (ASR)
  - Projet connexe DEVA avec RESINFO : appel d'offre
  - Fiches particulières

**---> Valorisation dév internes**



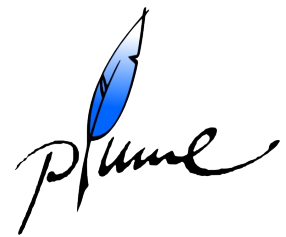
# Création communauté

- Informaticiens développeurs ou utilisateurs éclairés de logiciels (libres)
- Echanges entre membres, contributeurs, resp thématiques sur le serveur
- Ecole thématique développeurs, projet ENVOL
  - ANGD, 1 semaine, 85 participants, oct 08
  - Orientée : diffusion, valorisation, qualité, vie du code
- Formation à distance, projet @2L
  - Plate-forme Moodle, formation dispo SPIP (5 modules)
  - A venir : référencer les formations FOAD disponibles



# 2008

- **Serveur**
  - Produire : 300-400 fiches log prod, 20-25 resp thème
  - Fiches ressources
    - Documents divers (comparatif, ...), formation, séminaire, ...
  - Fiches « produits en évaluation »
  - Toutes les fiches : mêmes mots clé --> recherche
- **Projets connexes à mener**
- **Organisation**
  - Actuellement moyens CNRS-UREC + resp thématiques labos ou univ --> partenaires - apports --> Pilotage : GIS ?
  - Moyens pérennes
    - > ouvert à des partenariats



# Rappel orientations

- **Vise Ens Sup et Rech avec caractéristiques :**
  - Compétences (distribuées), besoins (variés car métiers variés), choix-achats de logiciel déconcentrés
- **Orientations générales du projet**
  - Multi-thématiques, multi-partenaires
  - Basé sur les besoins
  - Contributions volontaires
  - Transparence et ouverture
  - Adaptation

Web : <http://www.projet-plume.org>

Liste diffusion : [plume-info@services.cnrs.fr](mailto:plume-info@services.cnrs.fr)

RSS : <http://www.projet-plume.org/info-rss>