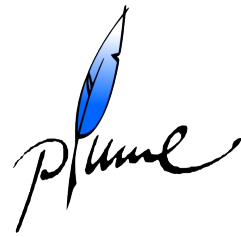


PLUME

Promouvoir les Logiciels

Utiles Maîtrisés et Economiques

(dans l'Enseignement Supérieur et la Recherche)



Jean-Luc Archimbaud CNRS/UREC

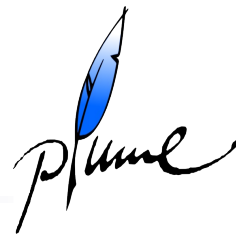
Directeur du projet PLUME

Jean-Luc.Archimbaud@urec.cnrs.fr

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

Ou Google → PLUME

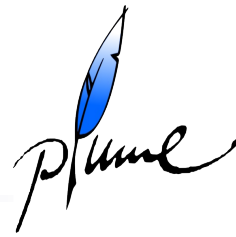
PLUME : clients visés



(Objet : logiciels UME --> logiciels libres)

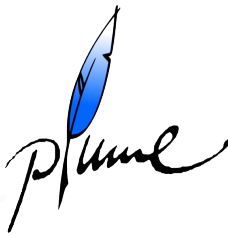
- ◆ En priorité les informaticiens ou utilisateurs éclairés de l'informatique
- ◆ Enseignement Supérieur et Recherche
 - ❖ Universités et grandes écoles
 - ❖ Laboratoires de recherche
 - ❖ --> FR : environ 10 000 ingénieurs et techniciens +
 - Chercheurs – Enseignants – Utilisateurs éclairés – R&D privé
- ◆ Ouvert
 - ❖ Partenaires (métiers-projets similaires)
 - ❖ Etudiants, R&D industrielle, pays francophones...
 - ❖ Plateforme consultable par tous

PLUME : objectifs



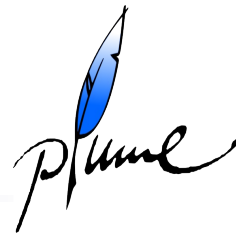
- ❖ Mutualiser les compétences (et les valoriser)
 - --> Fiches descriptives de logiciels (utilisés)
 - ✓ Validés, à valider, en tests
 - --> Fiches descriptives de ressources (liées au logiciel)
 - ✓ Article, cours, site Web, service, présentations séminaire...
- ❖ Promouvoir les développements internes
 - --> Fiches descriptives Dév ESR
 - ✓ Développements Enseignement Supérieur Recherche
 - ✓ Souvent logiciels de recherche mais pas uniquement
 - ✓ Remarque : logiciels développés : non pris en compte dans l'évaluation des chercheurs, des laboratoires -> à changer
- ❖ Créer une communauté ESR autour du logiciel (libre)
 - A la fois exploitants et développeurs
 - Ecole thématique, FAQ Licences..., Journées
- ❖ Promouvoir utilisation et contribution aux logiciels libres

PLUME : plateforme



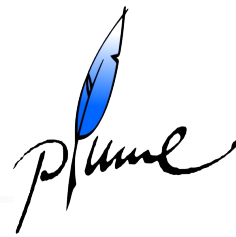
- ◆ <http://www.projet-plume.org> (depuis 11/07)
- ◆ 227 logiciels validés, 25 logiciels à valider, 8 logiciels en test
- ◆ 93 dév ESR (+ 17 en anglais)
- ◆ 131 ressources
- ◆ 20 Resp Theme, 427 contributeurs, 953 membres et 42 000 visites / mois
- ◆ Indexation de toutes les fiches
 - ❖ Métier-activité, domaine informatique, fonctionnalité, mots-clés divers, système...

PLUME spécificités



- ❖ Serveur professionnel : cible et contributeurs
 - ✓ Contribution pendant le temps de travail --> valoriser
- ❖ Focus sur métiers – domaines scientifiques
- ❖ Fiches très complètes
 - L'auteur donne son avis, cite des produits similaires, critique...
- ❖ Relecture systématique (2 à 5 personnes)
- ❖ Pas d'anonymat : nom auteurs...
- ❖ Un rédacteur en chef
- ❖ MAJ de l'ensemble --> archives
- ❖ Indexation --> recherches / mot clé
- ❖ Organisation thématique
- ❖ Démarche Bottom – Up ; Tâche d'huile
- ❖ Transparence, adaptation

PLUME ça marche



- ❖ De plus en plus de contributions et de références
 - Logiciels utilisés
 - Logiciels développés (chercheurs)
- ❖ Catalogue de logiciels libres validés
 - 'Groupe achats' ministère Ens Sup – Recherche → Lien vers fiches PLUME
- ❖ Outil de valorisation des développements de laboratoire
 - Soutien de la DPI (Direction de la Politique Industrielle) du CNRS → ingénieur valorisation dans PLUME
- ❖ Partenariats en cours : INRA (Agronomie)...
- ❖ Ouvert à des partenariats avec la Recherche, Universités, Grandes écoles de Tunisie...