

« GRAAL » - UN LOGICIEL POUR LA RECHERCHE

Début 2008, l'UPS sera équipée du logiciel GRAAL (Gestion de la recherche, application des activités des laboratoires), développé par un GIS (Groupement d'intérêt scientifique) regroupant les universités Grenoble 1, INPG, Blaise Pascal Clermont 2, Savoie et ULP Strasbourg 1. Ce logiciel est reconnu par le Ministère et diffusé par l'Amue (Agence de mutualisation des universités et des établissements).

Elaboré par les universités pour les universités, ce logiciel rassemble tous les éléments concernant la recherche (administratifs, financiers, scientifiques, ...) et sera à la disposition :

- de l'administration de l'UPS en tant que référence et vecteur de communication,
- des composantes des laboratoires et jusqu'aux équipes de recherche comme référence et outil (moyens, activités).

Points forts :

- technologie Web (Java et WebObjects, SGBD oracle 9i, 10g, authentification LDAP), accès gratuit pour les utilisateurs (financement global par l'UPS)
- ergonomie développée facilitant la prise en main, paramétrage évolutif répondant aux particularités et/ou souhaits des structures.
- évite les saisies multiples grâce à l'extraction automatique à partir :
 - des applications existantes : accès synchrones Apogée, Harpège, Virtualia
 - des liens vers les bases de données du ministère telles que SIREDO (Système d'Information de la Recherche et des Etudes Doctorales)
 - Une passerelle vers les applications des organismes de recherche (Labintel CNRS, Eva INSERM ,...)
 - des passerelles avec HAL (HyperArticle en Ligne, base de données d'informations et articles scientifiques, « archives ouvertes »)
- constitution d'un entrepôt de données propre à la recherche de l'UPS permettant :
 - une vision complète, à tous niveaux et pour tous, des structures et des informations
 - un réel historique des unités de recherche et la pérennité des données, rapports d'activités, publications, etc.
 - la négociation des contrats de partenariat avec les organismes facilitée
 - des réponses plus faciles et rapides à des enquêtes, plans, projets, tableaux de bord, appels d'offre, ...
 - la transmission télématique des dossiers des unités de recherche candidates à une reconnaissance pour le prochain contrat quadriennal

en savoir+ : <http://www.univ-bpclermont.fr/EXTERIEUR/graal/>