

COMMUNIQUE DE PRESSE

Mutation majeure dans la communication scientifique :

la recherche publique française s'organise

La signature d'un protocole associant l'ensemble des Universités et des Grandes Écoles par l'intermédiaire de leurs Conférences, et les organismes de recherche que sont le CEMAGREF, le CIRAD, le CNRS, l'INRA, l'INRIA, l'INSERM, l'Institut PASTEUR et l'IRD autour de la mise en place d'une plate-forme commune de dépôt de publications et d'écrits scientifiques, constitue un engagement sans précédent de la part d'institutions nationales.

Une plate-forme commune pour cette initiative d'envergure

Parallèlement au circuit traditionnel des revues scientifiques, l'Internet a vu se développer un mode direct de communication entre les chercheurs. Les institutions françaises, encouragées par le ministère en charge de la recherche, ont souhaité disposer de ce moyen de diffusion et de valorisation de la production scientifique de leurs chercheurs et enseignants-chercheurs. Elles ont ainsi choisi de se doter d'une plate-forme commune de dépôt de la production scientifique. Cet instrument, en lien avec les autres dépôts d'archives ouvertes développés dans le monde entier satisfait aux critères de la communication scientifique directe (*open access*). Il est construit à partir de HAL, outil logiciel développé au Centre de Communication Scientifique Directe (CCSD) du CNRS (<http://ccsd.cnrs.fr>).

Inscrite dans un mouvement mondial

Créé en 1991 par des physiciens, le système « ArXiv » en garantissant la préservation des documents et en assurant leur diffusion en accès libre dans la sphère internationale a progressivement convaincu de nombreux chercheurs et institutions à travers le monde. Depuis quelques années, les déclarations et les actions en faveur des *Archives Ouvertes* se sont multipliées. En octobre 2003, de grands organismes européens de recherche ont signé la déclaration de Berlin en faveur « du libre accès à la connaissance ». En 2004, le CERN s'est engagé dans ce mouvement, estimant que « le libre accès à la connaissance scientifique est aujourd'hui l'objectif d'une fraction croissante de la communauté scientifique mondiale. ». En 2005, l'Académie des sciences a apporté son soutien « aux techniques électroniques modernes de Communication Scientifique Directe. ».

Au service d'une science ouverte sur le monde

L'importance de la circulation des savoirs pour la société n'est pas nouvelle, il n'est que de rappeler le lien entre la tradition séculaire des échanges épistolaires individuels entre « savants » du monde entier et l'essor de la science moderne. L'ouverture de ces archives institutionnelles, dans l'esprit du mouvement du Libre Accès tel que défini dans la Déclaration de Berlin, permet d'accroître considérablement l'accessibilité des travaux des chercheurs en les rendant consultables gratuitement, notamment via de grands portails thématiques internationaux. Elle constitue également un élément majeur pour favoriser l'accès à l'information scientifique pour les chercheurs dans les pays du Sud.

28 septembre 2006

Pour toute information, s'adresser à :

Académie des sciences
Délégation à l'Information Scientifique
et à la Communication
Dominique Meyer, déléguée
Françoise Vitali-Jacob,
chargée des relations avec la presse
Tél : 01 44 41 44 60
Fax : 01 44 41 45 50
Courriel : presse@academie-sciences.fr

Pour toute information scientifique :

Franck Laloë, LKB, département physique de l'ENS
24, rue Lhomond, 75005 Paris
Tel : 01 47 07 54 13
Courriel : lalo@lkb.ens.fr

Pour toute information technique :

CCSD, 12-14 av. Niels Bohr
Campus de La Doua, 69622 Villeurbanne cedex
Tél : 04 78 93 08 80
Courriel : people@ccsd.cnrs.fr