

## ÉVÉNEMENT du GROUPE de TRAVAIL sur l'INFORMATION SCIENTIFIQUE



Judi 11 Décembre 17 H - 20 H  
Salle T - Palexpo Hall 2

### *Vers une Science Libre* **LIBRE ACCÈS :** **RÉVOLUTION DANS LA SCIENCE OU** **ÉVOLUTION SCIENTIFIQUE INÉVITABLE ?**

L'accès libre à l'information scientifique est l'une des questions les plus fondamentales de la société de l'information dont l'existence même n'est rendue possible qu'en raison des progrès de la Science et de la Technologie. Actuellement, on constate une situation plutôt paradoxale. La plus grande partie de la recherche scientifique est financée par des établissements publics ou philanthropiques. Les auteurs scientifiques rendent compte des résultats de leurs recherches dans des articles dont ils font don pour absolument rien aux journaux scientifiques. Cependant, les prix des abonnements à la plupart des journaux scientifiques sont extrêmement élevés, et ne cessent de monter toujours plus hauts, les rendant inaccessibles aux scientifiques du monde entier. L'information scientifique est sujette donc à un fossé numérique totalement irrationnel et artificiel. Le mouvement pour les journaux en Libre Accès et les Libres Archives offre des approches pratiques qui permettent à l'information scientifique d'être librement accessible dans le monde entier, en accord avec l'intention même des scientifiques. Le Libre Accès conduit à des économies considérables dans les pays industrialisés, dont on a un besoin urgent pour maintenir un financement de la recherche. L'Accès Libre permet au pays en voie de développement et en transition d'avoir un accès gratuit à la connaissance scientifique, ce qui constitue une condition absolue et fondamentale afin d'établir un système éducatif efficace, et de fournir la base d'un développement intellectuel et économique durable. Il aiderait également les pays émergents à constituer leurs propres journaux scientifiques. Seule l'inertie historique maintient la situation actuelle.

La récente **Déclaration de Berlin sur le Libre Accès à la Connaissance en Sciences exactes, Sciences de la vie, Sciences humaines et sociales** (22 Oct 2003) qui a été signée par les agences allemandes et françaises de recherche est vraiment une étape très importante en faveur du Libre Accès qui est susceptible de déclencher un changement de paradigme partout dans le monde, en ce qui concerne l'édition scientifique. Déjà d'autres agences de recherches en Belgique (Flandre), et en Grèce ont souscrites la déclaration. D'autres pays comme la Croatie sont susceptibles de suivre. Par conséquent, il existe une nouvelle dynamique vers le Libre Accès qui a été reconnue récemment dans le dernier projet de la déclaration des principes.

#### 3) Accès à l'information et au savoir

*Nous nous efforçons de promouvoir un accès universel, avec égalité des chances, pour tous aux connaissances scientifiques ainsi que la création et la vulgarisation des informations scientifiques et techniques, y compris les initiatives favorisant l'accès libre aux publications scientifiques.*

Le but de cet événement est d'appeler le monde entier à soutenir et mettre en application au niveau national cette recommandation du sommet et pour encourager de nombreux pays à signer la déclaration de Berlin. On peut espérer que les recommandations et ensuite les législations nationales et internationales pourront déclencher une rapide transition de phase au bénéfice de l'humanité toute entière.

Organisateurs de l'Événement : Dr. Francis Muguët, Dr. Shu-Kun Lin

#### INTRODUCTION

- Dr. Francis MUGUET ( ENSTA / MDPI ) : « Introduction aux Concepts du Libre Accès et Rapport d'Activité du Groupe de Travail au SMSI »

#### CONTEXTE GÉNÉRAL

- Prof. Jean Claude GUEDON (Université de Montréal)
- Prof. Lawrence LESSIG (Université de Stanford)

#### LA DÉCLARATION DE BERLIN

- Prof Jurgen RENN & Dr. Simone RIEGER (Max Planck Institute) : « Vers une Toile de la Culture et de la Science »
- Dr. Francis ANDRE (INIST/CNRS) : « Le Libre Accès : l'approche française »
- H.E Dr. Diana SIMIC (Vice-Ministre de la Science, CROATIE) : « Le Libre Accès : la perspective croate »
- Prof. Arunachalam SUBBIAH (Swaminathan Research Foundation, INDE) : « Pourquoi le Libre Accès ? La perspective des pays en voie de développement »

#### INITIATIVES POUR LE LIBRE ACCÈS

- Dr. Leslie CHAN (Université de Toronto à Scarborough) : « Un essai pour rendre visible la 'Science Perdue' des pays en voie de développement grâce au Libre Accès coopératif : l'expérience de Bioline International »
- Prof. Shu-kun LIN (MDPI / Université Chinoise de l'Océan) : « Une initiative de Libre Accès en Chimie »

#### DÉBAT OUVERT

Des badges d'accréditation seront nécessaires pour accéder à Palexpo Hall 2.

Esprit libre + Monde libre  
=  
LIBRE ACCÈS