

## Les dix Experts du Ci'Num



**Daniel ERASMUS** (Pays Bas)

Daniel Erasmus enseigne dans plusieurs Universités européennes et exerce son activité de **consultant international** autour des stratégies politiques liées à Internet. Il est le **cofondateur du "Digital Thinking Network"**, un laboratoire d'idées qui étudie les impacts que la technologie des réseaux peut avoir sur les sociétés, et établit des scénarios sur les opportunités et les menaces d'une société numérique. Daniel est membre fondateur du chapitre néerlandais de l'Internet Society.



**Jean-Claude BURGELMAN** (Belgique)

J.C Burgelman est chef de projet de l'unité TIC de l'IPTS (**Institute for Prospective Technological Studies**) qu'il a rejoint à la fin de l'année 1999, tout d'abord en tant que scientifique invité. Il est actuellement en permission de son poste de **professeur en politique des technologies de communication à l'Université Libre de Bruxelles**. C'est dans cette même université qu'il a suivi sa formation en sciences sociales (Maîtrise, Doctorat) et en politique technologique et scientifique.



**Abdoullah CISSE** (Sénégal)

**Professeur à l'Université Gaston Berger de Saint-Louis (Sénégal)**, il est **spécialiste des questions d'encadrement juridique et institutionnel des réseaux numériques**. Il travaille en particulier sur les problématiques juridique et institutionnelle de la gouvernance internationale d'Internet.



**Derrick de KERCKHOVE** (Canada)

Professeur du Département français de l'Université de Toronto, et **Directeur du programme Mc Luhan "Culture et Technologie "**, il est l'auteur de nombreux ouvrages sur les communications, la technologie, la culture et la biologie.



**Ranjit MAKKUNI** (Inde)

Ranjit Makkuni **préside un des plus innovants Think Tank dans le domaine de la création : "the Sacred World Foundation"**. La Fondation a pour ambition de relier tradition et technologie et d'explorer comment l'innovation peut rapprocher ces deux mondes. Elle réunit une équipe multidisciplinaire constituée de créateurs, d'universitaires, d'artistes, de programmeurs et de scientifiques. Après 17 années passées au centre de recherche de Palo Alto (Etats-Unis) et avoir été un des pionniers des interfaces objets en informatique pour des applications dans le domaine culturel, R. Makkuni est aujourd'hui le **directeur du Musée Gandhi du Multimédia (New Delhi)**.



**Isaac MAO** (Chine)

Isaac Mao est un ingénieur en logiciel, **entrepreneur et chercheur dans le domaine de l'innovation et des applications sociales des technologies**. Il est un des plus influents **bloggeurs en Chine**.



**Teruyasu MURAKAMI** (Japon)

Teruyasu Murakami fait partie des **dirigeants de l'Institut de Recherche Nomura (NRI), un centre de recherche majeur sur les Technologies de l'Information** où il a occupé depuis 1968 de nombreuses fonctions. Il a également siégé dans différents Comités gouvernementaux dédiés à l'Information, la Communication ainsi qu'à l'Industrie, chargés de réfléchir aux prochaines générations de TIC. Il est **membre du Global Business Dialogue on Electronic Commerce (GBDe) et a présidé le Groupe de travail du IT Governance of Nippon Keidanren**. Teruyasu Murakami est le précurseur du concept de "réseau ubiquitaire", soit un environnement de Technologies de l'Information permettant de diffuser à profusion des contenus et des services via des connections haut débit.



**Joël de ROSNAY** (France)

Docteur ès Sciences, Joël de Rosnay est **Conseiller du Président de la Cité des Sciences et de l'Industrie de la Villette**. Entre 1975 et 1984, il a été Directeur des Applications de la Recherche à l'Institut Pasteur. **Ancien chercheur et enseignant au Massachusetts Institute of Technology (MIT) dans le domaine de la biologie et de l'informatique**. Il s'intéresse particulièrement aux technologies avancées et aux applications de la théorie des systèmes.



**Nigel THRIFT** (G.B)

**Directeur de la Division Sciences de la Vie et de l'Environnement à l'Université d'Oxford**, N.J. Thrift est l'un des meilleurs experts mondiaux en Sciences Sociales, dont les travaux de recherche ont été récompensés de nombreuses fois. Les Technologies de l'Information font partie des principaux centres d'intérêts du Prof. Thrift, en particulier la robotique, les logiciels et leur capacité à produire une nouvelle sorte d'êtres animés. Il s'intéresse également aux étiquettes RFID et à leurs interactions avec notre environnement quotidien.



**Anthony TOWNSEND (USA)**

Anthony Townsend est **Directeur de Recherche à "l'Institut pour le Futur", un groupe de recherche indépendant, basé à Palo Alto (Californie)**, où il travaille sur les programmes de prévisions technologiques à long terme de l'Institut. Co-fondateur du NYCwireless, Anthony a joué un rôle moteur dans la promotion des réseaux sans fil et de leurs usages. Son travail se développe à l'international et son expertise est appréciée dans toute l'Asie, en Europe et en Amérique du Nord. Anthony a un doctorat en Aménagement du territoire urbain du Massachusetts Institute of Technology, une maîtrise de Planification urbaine de l'université de New York, et un B.A. de l'Université de Rutgers.