

Visions de la société de l'information

Une série de conférences
présentées par
l'Union internationale des télécommunications

18–25 février 2003, Genève (Suisse)

**Une réflexion mondiale autour
de la société de l'information**

PRINCIPAUX THÈMES

- **Les économies de la connaissance**
- **Partenariats entre secteur public et secteur privé**
- **Le numérique et la gestion des droits**
- **Des TIC accessibles à un prix abordable**
- **La sécurité des réseaux**
- **Education et acquisition des connaissances**

Le développement spectaculaire des technologies de l'information et de la communication (TIC) a révolutionné la façon dont les êtres humains travaillent, dialoguent les uns avec les autres et organisent leur vie au quotidien. Il a transformé l'économie mondiale et annoncé l'avènement d'une «société de l'information» nouvelle et dynamique. Mais qu'entend-on vraiment par vivre dans la société de l'information? Des risques accrus pour notre sécurité? Un accès à l'information pour tous? Quels sont les avantages, les risques? Cette série de conférences propose une réflexion sur un certain nombre d'éléments essentiels, à l'âge de l'information. Rejoignez-nous donc dans cette réflexion autour de six grands axes et prenez conscience des opportunités et des défis de la société mondiale de l'information.

Les différentes conférences coïncident avec la deuxième réunion du Comité de préparation du Sommet mondial sur la société de l'information qui se tiendra à Genève du 17 au 28 février 2003

Date et lieu	Thème de discussion	Orateur
Mar. 18 février 2003 13h45	<i>La nature de la société de l'information: le point de vue des pays développés</i>	Robin Mansell, <i>London School of Economics and Political Science</i> (Royaume-Uni)
Mer. 19 février 2003 13h45	<i>La nature de la société de l'information: le point de vue des pays en développement</i>	Madanmohan Rao, Consultant (Inde)
Jeu. 20 février 2003 13h45	<i>Pour des TIC accessibles dans le monde entier, à un prix abordable</i>	Toshihiko Hayashi, <i>University of the Air</i> (Japon)
Ven. 21 février 2003 13h45	<i>La liberté de l'information, une nécessité</i>	Bruce Girard, Consultant (Pays-Bas)
Lun. 24 février 2003 13h45	<i>Sécurité des réseaux: protéger nos infrastructures critiques</i>	Sy Goodman, <i>Georgia Institute of Technology</i> (États-Unis)
Mar. 25 février 2003 13h45	<i>Les TIC au service de l'éducation et du renforcement des ressources humaines</i>	Frances Cairncross, Editeur principal, <i>The Economist</i> (Royaume-Uni)

Peuvent assister à ces conférences uniquement les participants à la deuxième réunion du Comité de préparation du SMSI (pour tout renseignement, consultez le site: <http://www.itu.int/ws/is>)

Un CD-ROM et une brochure seront publiés en juin 2003. Ils comprendront le texte intégral des six conférences ainsi que des ressources générales sur la société de l'information.

Visions de la Société de l'Information

Comprendre le contexte:

Deux sessions générales sur la nature de la société de l'information

En tant qu'instrument, des TIC accessibles à un prix abordable et utilisables peuvent transformer la façon dont les êtres humains travaillent, organisent leurs loisirs, étudient, dirigent et vivent aux niveaux individuel, organisationnel, professionnel et national. En tant qu'industrie, les TIC constituent un secteur économique important, en pleine croissance, couvrant à la fois l'informatique, les télécommunications et les services de consultance. Outil précieux pour le développement, les TIC n'en représentent pas moins un risque pour tous ceux, et ils sont nombreux, qui n'ont pas la possibilité de participer à la révolution de l'information et de bénéficier pleinement des avantages qu'offre la société de l'information. La première session compare l'utilisation des TIC dans les pays en développement et le potentiel qu'elles représentent. La seconde session est consacrée à l'évolution de la société de l'information, essentiellement dans l'optique d'un pays industrialisé. On y examinera les éléments déterminants d'une économie fondée sur la connaissance, les différents canaux de diffusion pour les TIC, les priorités politiques et réglementaires ainsi que le rôle que jouent les partenariats entre le secteur public et le secteur privé pour dynamiser la société de l'information.

Rationaliser les problèmes:

Quatre sessions ciblées sur des thèmes bien précis

Session 1: Pour des TIC accessibles dans le monde entier à prix abordable

L'accès à l'information et au savoir est conditionné essentiellement par trois éléments: les possibilités d'accès, les moyens dont on dispose et le contenu. Nombreux sont ceux qui n'ont pas accès aux TIC et l'on considère aujourd'hui encore que c'est là le plus gros problème à résoudre pour parler véritablement d'une société de l'information. On examinera au cours de cette session les moyens qui permettront d'améliorer l'accès aux réseaux mondiaux d'information et, par voie de conséquence, des questions comme la durabilité, les stratégies en matière de prix et la gouvernance.

Session 2: Sécurité des réseaux — Protéger nos infrastructures critiques

Plus les réseaux de télécommunication se développent, s'imposant de plus en plus comme des infrastructures sociales indispensables, plus ils sont vulnérables (accès non autorisé, interception de données). On débattera au cours de cette session de l'importance de sécuriser les infrastructures critiques à l'échelle mondiale, des cadres juridiques et politiques propres à faciliter l'intégrité des réseaux et aussi des diverses options disponibles en matière de défense stratégique. Les avantages d'une coopération internationale, sous ses diverses formes, seront aussi examinés.

Session 3: La liberté de l'information, une nécessité

Pour favoriser l'avènement d'une société mondiale de l'information, il est essentiel que les fournisseurs de services et d'information aient librement accès aux différents réseaux et que la diversité d'opinion soit protégée. On examinera au cours de cette session comment l'utilisation des TIC, grâce à des mécanismes comme la protection des données, les mesures prises pour protéger la sphère privée et la gestion des droits à l'ère du numérique, peut améliorer la circulation de l'information et de la connaissance.

Session 4: Les TIC au service de l'éducation et du renforcement des ressources humaines

On examinera au cours de cette session l'incidence que les TIC ont sur l'accès à l'éducation et l'amélioration des compétences. On débattera également du renforcement des ressources humaines dans les écoles et les universités et de l'utilisation des TIC pour la formation professionnelle dans des structures locales ou de grandes entreprises. On se penchera également sur la nature du téléenseignement, sur les avantages et le coût des TIC pour l'éducation et sur les avancées technologiques susceptibles d'accroître l'incidence positive des TIC sur l'éducation.