

Le Canada... (suite de la page 3)

rieure à celle de l'équipement actuellement disponible. Cette supériorité est également évidente dans la flexibilité des fichiers centraux et dans leur compatibilité avec différents terminaux. Le Télidon est conçu pour s'adapter à l'évolution technologique.

Toute une gamme de matériel et d'équipement Télidon est actuellement fabriquée par des entreprises canadiennes de services informatisés et de construction de matériel qui reçoivent un accueil favorable sur les marchés canadiens et étrangers.

Le Télidon est composé, comme d'autres systèmes vidéotex, d'un téléviseur légèrement modifié et d'un écran de visualisation, d'un décodeur IDI, d'un système de télécommunications et d'un ordinateur central. Les terminaux Télidon sont dotés d'un micro-ordinateur, ce qui permet de tirer profit des plus récents progrès accomplis dans le domaine de l'infographie et des données de télécommunication. Le Télidon s'avère particulièrement approprié à la conversion du téléviseur en un outil d'information important et hautement perfectionné.

Réseaux de données

Le Canada a conçu le premier réseau coaxial spécialisé, c'est-à-dire un câble de douze tubes reliant Toronto, Ottawa et Montréal. Il possède ses propres réseaux de transmission numérique depuis 1973, année où le Réseau téléphonique transcanadien (RTT) s'est doté du réseau Data-route. Les réseaux Infoswitch et Data-pac ont fait leur apparition en 1977 et desservent tout le pays. Ils sont reliés à des réseaux américains et font partie d'un réseau intégré qui offre des services visuels et de transmission de messages parlés et de données.

Des services très perfectionnés de traitement de l'information sont également conçus et mis au point par des fabricants canadiens.

Services d'experts-conseils

Les experts-conseils canadiens en télécommunications ont une bonne réputation et sont respectés dans le monde entier. La plus importante firme canadienne d'experts-conseils dans ce domaine, Bell Canada International, fournit des services dans le monde entier et sa renommée n'a cessé de s'accroître pendant ses cinq années de travail en Arabie saoudite.

Les experts-conseils canadiens offrent toute une gamme de services, qu'il s'agisse de la prestation de services de consultation, de la gestion d'opérations « clés en main », de l'évaluation initiale des besoins d'une organisation, de la gestion de l'installation de réseaux, de la formation d'employés locaux ou de la livraison d'un réseau opérationnel.

Depuis son adhésion à l'Union internationale des télécommunications (UIT) en 1907, le Canada a cherché à promouvoir la coopération internationale et l'extension des réseaux internationaux. C'est un membre actif de tous les organismes et comités relevant de l'UIT.

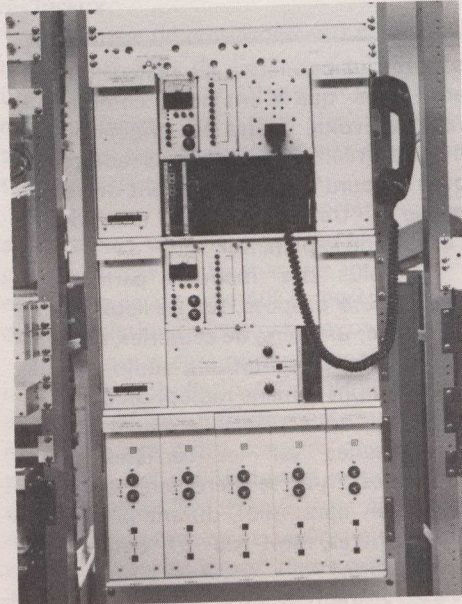
À l'heure actuelle, grâce à ses sous-systèmes mécaniques et électroniques, le Canada équipe la plupart des satellites commerciaux du monde.

C'est un équipement canadien de qualité supérieure qui sera présenté à la quatrième Exposition mondiale des télécommunications, Telecom 83, au Palais des Expositions et des Congrès de Genève, du 26 octobre au 1^{er} novembre 1983.

La réputation de ce salon n'est plus à faire : tous les quatre ans, il attire des visiteurs et des acheteurs du monde entier.

Environ 25 sociétés canadiennes y présenteront leurs produits et services de télécommunications, lesquels sont déjà renommés sur les marchés étrangers pour leur qualité, leur haut niveau d'excellence et leur nouveauté.

Toute la gamme des systèmes de télécommunication électroniques y sera expo-



La société Farinon Canada Ltée qui se situe parmi les premiers producteurs de radiocommunication analogique et numérique à hyperfréquence de haute qualité exposera ces systèmes à Télécom 83.

sée : commutation téléphonique, communication par satellite, radio d'abonnés, canalisations renforcées par fibres de verre, transmission hyperfréquence, commutation de données et alimentation thermoélectrique.

Nouvelles brèves

La centrale nucléaire Gentilly II est devenue, le 30 septembre, la première du Québec à produire de l'électricité sur une base commerciale et permanente, au même titre qu'une centrale hydro-électrique.

Pendant deux semaines, le Centre national d'exposition (CNE), de Jonquière, accueille une rétrospective du cinéma québécois englobant trois décennies. En plus de longs métrages comme *Ti-Coq*, de Gratien Gélinas (1964), *Le chat dans le sac*, de Gilles Groulx (1962), et *Tendresse ordinaire*, de Jacques Leduc (1973), les cinéphiles saguenéens pourront voir des pièces d'époque comme ce documentaire de l'abbé Maurice Proulx : *Le congrès marial d'Ottawa* (1950). La rétrospective du CNE, qui se termine par *Les bons débarras*, de Mankiewicz, se double d'une exposition d'affiches illustrant le travail des artisans canadiens-français du cinéma.

Le conseil municipal de Winnipeg (Manitoba) vient d'adopter un règlement anti-fumeurs qui obligera entre autres tous les restaurants pouvant accueillir plus de trente personnes à prévoir des places réservées aux non-fumeurs. Ce règlement, dont les dispositions entreront en vigueur au début de 1984, interdira également l'usage du tabac dans certaines aires des magasins. Les clients qui violeront ce règlement seront passibles d'amendes de 100 \$.

Hebdo Canada est publié par la Direction centrale des affaires publiques, ministère des Affaires extérieures, Ottawa K1A 0G2.

Il est permis de reproduire les articles de cette publication, de préférence en indiquant la source. La provenance des photos, si elle n'est pas précisée, vous sera communiquée si vous vous adressez à la rédactrice en chef, Annie Taillefer.

This publication is also available in English under the title Canada Weekly.

Algunos números de esta publicación aparecen también en español bajo el título Noticiario de Canadá.

Alguns artigos desta publicação são também editados em português sob o título Notícias do Canadá.

Canada

ISSN 0384-2304