

Nouvelles brèves

L'édition 1984 du *Répertoire des produits manufacturés au Québec* regroupe les noms de 8 914 entreprises et de 4 400 produits. Cette publication est un outil d'information précieux. L'édition de cette année donne aussi les principaux distributeurs ou points de vente des entreprises et elle précise si celles-ci exportent ou non, si elles respectent certaines normes de fabrication, et si elles utilisent le système international d'unités de mesures.

En collaboration avec l'Institut Hertzberg d'astrophysique (Conseil national de recherches du Canada) et la Société royale d'astronomie du Canada, chapitre d'Ottawa, le Musée national des sciences et de la technologie a présenté une foule d'activités pour célébrer la Journée mondiale de l'astronomie le 5 mai. Des démonstrations et des conférences sur les trous noirs, la naissance de l'univers et la photographie astronomique étaient au programme.

Le Centre municipal des congrès de Québec accueillera, du 1^{er} au 7 juillet prochain, plus de 6 000 congressistes qui participeront au septième Congrès international d'endocrinologie. Ce congrès, qui a lieu tous les quatre ans, s'est déroulé antérieurement à Melbourne, Hambourg, Mexico, Londres et Stockholm. Il sera précédé cette année de 17 symposiums-satellites qui se tiendront en juin à Québec, Montréal, Toronto, Digby (Nouvelle-Écosse), Charlottesville (Virginie), New Brunswick (New Jersey), Madison (Wisconsin) et Bethesda (Maryland). Au 1^{er} mars, on comptait déjà 4 000 inscriptions, selon le Dr Fernand Labrie, président du comité local d'organisation. Celui-ci évalue les retombées économiques de l'événement à une quinzaine de millions de dollars, tant en frais de séjour hôtelier qu'en transport. Au nombre des congressistes on retrouvera trois Prix Nobel américains : Roger Guillemin, de La Jolla, Charles Huggins, de Chicago, et Andrew Schally, de La Nouvelle-Orléans.

Northern Telecom International Ltée est l'adjudicataire d'un contrat pour la fourniture et l'installation d'un système de téléphonie privée SL-1 à l'hôtel Beijing, à Beijing (anciennement Pékin), en République populaire de Chine. Le contrat atteint une valeur d'un million de dollars. Le système, installé en avril, sera mis en service en juin. Il s'agit du deuxième SL-1 de Northern Telecom vendu en Chine. Il y a quelques mois, ce standard d'abonné (PBX) intégralement numérique a été vendu pour l'hôtel Bai Yuen, à Kuang-Chou (anciennement Canton).

Plus de 700 communications scientifiques seront présentées lors de la 65^e Conférence annuelle de l'Institut de chimie du Canada qui aura lieu au Palais des congrès de Montréal du 3 au 6 juin. Ce congrès réunira pour la première fois les membres de l'Institut et ceux de l'American Institute of Chemists. Plus de 1 500 scientifiques sont attendus à cette occasion. Plusieurs colloques auront lieu simultanément, dont celui sur la chimie en médecine auquel participera notamment la lauréate du Prix Nobel, M^{me} Rosalyn Yalow. Plusieurs autres sujets seront aussi traités lors de cette réunion à caractère international, dont celui sur les substances toxiques dans l'environnement. Le congrès donnera lieu également à la tenue d'une exposition philatélique relative à la chimie.



Premier bateau à emprunter la voie de l'Arctique et à relier ainsi Vancouver à Halifax par la route du Nord-Ouest, le prestigieux Saint-Roch est venu enrichir la collection de navires du Musée national des sciences et de la technologie. Une maquette de la célèbre goélette a été installée au musée, en présence de la fille du capitaine Henry Larsen, M^{me} Doreen Ridel, et de son fils Lars, ainsi nommé en mémoire du capitaine du Saint-Roch. Le premier voyage du Saint-Roch, de 1940 à 1942, dura 28 mois. Il dut affronter les rigueurs de l'Arctique : banquises, glaces, brouillards, tempêtes de neige, vents violents. Tout au long de ce pénible voyage, il fut souvent immobilisé par les glaces, sa coque quasi écrasée par celles-ci. Le Saint-Roch avait pour mission de patrouiller l'ouest de l'Arctique pour la Gendarmerie royale du Canada.

La prochaine aventure du capitaine Tom Pullen dans l'Arctique se fera en première classe à bord d'un navire de croisière suédois. L'ancien officier de la marine canadienne, qui est reconnu comme une autorité en ce qui concerne les dangers de la navigation en mer, agira comme pilote du *Lindblad Explorer* dont les 92 passagers débourseront 20 000 \$ pour avoir le privilège de franchir le fameux passage du Nord-Ouest en route vers le Japon, l'automne prochain. Aux yeux de la Société royale de géographie du Canada, le capitaine Pullen est la plus grande autorité en Amérique du Nord en matière de navigation dans l'Arctique et sur les brise-glaces. Le *Lindblad Explorer*, qui quittera Saint-Jean (Terre-Neuve) le 30 août, est attendu à Yokohama, au Japon, vers la fin de septembre.

L'Institut des ingénieurs en électricité et en électronique, qui regroupe plus de 250 000 membres de par le monde, organise la première Conférence internationale sur les techniques qui font appel à l'ordinateur. Cette conférence aura lieu au Palais des congrès de Montréal, du 9 au 12 septembre 1985. Les sujets traités porteront sur le design par ordinateur, la gestion industrielle et la prise de décision par ordinateur, la bureautique, l'éducation, les communications et le graphisme par ordinateur, les communications entre l'homme et la machine et les logiciels perfectionnés pour les systèmes industriels.

La Ville de Montréal sera l'hôtesse de COMPINT, la première conférence internationale sur les technologies faisant appel à l'ordinateur. L'organisation de cet événement, qui aura lieu du 9 au 12 septembre 1985, a été confiée à l'« Institute of Electrical and Electronic Engineers », un organisme qui regroupe 250 000 membres à travers le monde. Toutes les particularités des technologies de l'ordinateur seront étudiées, qu'il s'agisse d'applications industrielles, scientifiques, éducationnelles, de bureau ou de gestion.

Hebdo Canada est publié par la Direction générale des affaires culturelles et de l'information, 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