

ciento de estas compañías son canadienses y se estima que éstas producen el 82 por ciento de todos los ingresos generados por la industria de servicios. En los últimos años se ha alcanzado un ritmo medio de crecimiento superior al 20 por ciento que no muestra señales de debilitarse.

El mercado canadiense de equipo de computación está suministrado principalmente por importaciones, lo que refleja la posición dominante de las filiales norteamericanas en la industria de equipo de computación canadiense. En 1982, el valor de importaciones ascendió a 3 mil millones de dólares, al grueso de lo cual se originó en los Estados Unidos. De forma suplementaria, cerca del 90 por ciento de los 900 millones de dólares de producción nacional fue exportado por la industria. En términos de comercio mundial, Canadá es el quinto mayor mercado de importación y el octavo mayor exportador de equipo de computación.

Los niveles de comercio exterior de equipo de computación de Canadá han ascendido rápidamente, principalmente como resultado del alto grado de racionalización experimentada en la producción de equipo por empresas filiales ubicadas en Canadá. Debido en parte al aliento gubernamental, las fábricas canadienses de las empresas multinacionales se han asegurado una exclusiva mundial para productos o líneas particulares. Esto ha acicateado el crecimiento de una producción considerable destinada a satisfacer las necesidades internacionales. Reconociendo al ambiente económico favorable y aventajándose de la altamente habilidosa fuerza laboral canadiense, varias compañías norteamericanas han decidido desarrollar y fabricar nuevos productos de computación en Canadá.

Si bien las multinacionales desempeñan un papel importante en este sector, numerosas compañías canadienses se han introduciendo en el mercado de forma creciente. Estas compañías han desarrollado excelente capacidad en el campo de programación, comunicaciones de datos y productos especializados de equipo, primariamente en equipo de terminales y en sistemas para pequeños negocios.

Diseños innovadores

Generalmente, las empresas canadienses han decidido no competir con las multinacionales en la producción de computadoras de propósitos generales. En vez de ello, se han concentrado en el diseño de productos innovadores para los que existe gran demanda. Generalmente dichos productos cubren una gran variedad de

aplicaciones y la mayoría de ellas incorporan los últimos adelantos en microprocesadoras.

Las siguientes capacidades han alcanzado gran éxito internacional:

— Canadá se encuentra a la cabeza del diseño y fabricación de sistemas de procesamiento de palabras que ha recibido reconocimiento internacional, y vende sus productos a más de 80 países. Los suministradores están introduciéndose ahora en el campo de sistemas de proceso de palabras y de la oficina electrónica integrada.

— Varios fabricantes canadienses de terminales "inteligentes" exportan sus productos a todos el mundo, para servir a una variedad de necesidades. Ciertas terminales están adecuadas particularmente para gráficas, mientras que otras se orientan hacia la enseñanza con ayuda de la computación y la recolección de datos industriales. El Telidón, contribución canadiense al interés internacional en proyecciones televisivas interactivas, ha concebido una terminal especial de alta resolución.

— En Canadá se han concebido productos de comunicaciones de datos para vincular computadoras con redes de datos, incluso la conexión telefónica.

— Los suministradores canadienses están introduciéndose en el campo de gráficos CAD/CAM, con terminales especializadas y lenguajes de palabras especializados.

— Los sistemas de computación directa diseñados para bancos, administración de flotas de vehículos, hospitales, agentes de bolsa, cartógrafos y ventas al público emplean los últimos adelantos en datos procesados distribuidos.

— Los fabricantes canadienses producen paquetes de programas de programación en la administración de datos de base, retirada de archivos e instrumentos de productividad de programas de "usuarios amistosos".

— Ofrecen microprocesadoras de mesa de despacho para aplicaciones de administración financiera en pequeños negocios.

— Las compañías canadienses han generado bases especializadas de datos para proporcionar una referencia rápida a áreas financieras, legales y literarias, economía, acontecimientos actuales y otros temas.

— Las microcomputadoras de diseño canadiense pueden recibir una gran variedad de servicios de programas mediante redes de televisión por cable. Esta capacidad les hace posible crear una red de comunicaciones que proporcionará a los usuarios de computadoras domésticas acceso a grandes bases de datos de computadora, a un costo relativamente pequeño en comparación a los métodos

actuales de distribución.

Estos son solo unos pocos ejemplos de las consecuciones canadienses en la industria de computación. Las compañías canadienses ofrecen una gran variedad de capacidad que cubre todos los aspectos comerciales, industriales y gubernamentales. Debido a su proximidad con los Estados Unidos, la industria canadiense se encara con retos competitivos no encontrados en otro lugar del mundo.

La Corporación de Fomento a la Exportación firma tres acuerdos

La Corporación de Fomento a la Exportación ha firmado tres acuerdos de financiamiento, valorados en 4,4 millones de dólares americanos, para apoyar las ventas de artículos y servicios canadienses en Checoslovaquia, Perú y los Estados Unidos.

Se trata de:

— un préstamo de \$2,85 millones americanos para apoyar la venta de dos aviones DHC 6 Twin Otter y sus piezas de recambio para la Fund-Sources International Inc. (FSI) de Washington, D.C. por la The de Havilland Aircraft of Canada Limited de Downsview (Ontario). La FSI arrendará los aparatos a la North American Air Service Company Inc. (Norasco) de Washington, D.C. que a su vez los subarrendará a helicópteros nacionales de Colombia, S.A. (Helicol) de Barranquilla, Colombia. Aerovías Nacionales de Colombia, S.A. (Avianca) y el Banco Santander S.A. de Bogotá, Colombia, garantizan el subarriendo;

— una asignación de \$1,5 millones americanos en virtud de una línea de crédito concedida a Checoslovaquia Obchodni Banka, A.S. de Checoslovaquia, para apoyar la venta de coberturas de válvula y piezas de recambio a la Strojexport de Checoslovaquia, por la Velan Inc. de Montreal;

— y el financiamiento de seis pedidos, valorados en \$83.300 americanos, para apoyar la venta de un camión J.D.T. 413 destinado a la Compañía Mineral de Santander Inc. de Perú, por la Jarvis Clark Company Limited de Burlington (Ontario). Estos préstamos están garantizados por el Banco de América.

La Corporación es una empresa estatal canadiense que proporciona una gran variedad de servicios de seguro de garantías bancarias a exportadores canadienses y créditos a compradores extranjeros para facilitar y fomentar el comercio de exportación.