

Ayuda educativa al Tercer Mundo

Una organización con base en Ottawa está ayudando a los países en desarrollo en sus esfuerzos educativos mediante la proporción de libros y servicios a maestros y estudiantes de dichos países.

El Overseas Book Centre (Centro de Libros para Ultramar) es una organización nacional no gubernamental que distribuye libros y proporciona fondos y servicios, donados por juntas escolares, bibliotecas, federaciones de maestros, hospitales, colegios menores, universidades, editores, negocios, clubs de servicio, gobiernos e individuos.

Entre las actividades del programa bibliotecario del centro para 1980-81, se encontraba el envío de 70 toneladas de material al sistema escolar de Uganda; un envío aéreo de 5,4 toneladas a Santa Lucía, donde el huracán Allen destruyó el material docente de la mitad de las escuelas del país; y material de capacitación en inglés y francés enviado a los refugiados indochinos que esperan trasladarse a Canadá desde los campos de refugiados de Malasia. Los libros son, a menudo, suministrados a escuelas de artes y oficios, escuelas normales, escuelas rurales y escuelas de enfermería.

Otros proyectos del Overseas Book Centre incluyen la dotación de organizaciones, grupos e instituciones del Tercer Mundo involucradas en el fomento de nuevas técnicas de enseñanza, programas de alfabetización de adultos y publicación indígena de material educativo.

Se puede obtener más información sobre el programa escribiendo a:

Overseas Book Centre, National Office,
321 Chapel Street, Ottawa, Ontario,
Canada K1N 7Z2.

Lanzamiento de satélite

El lanzamiento de un satélite por la Unión Soviética el mes de junio pasado fue un hito para Canadá, los Estados Unidos y la Unión Soviética en su proyecto cooperativo COSPAS/SARSAT.

El COSPAS 1 es el primer satélite de este proyecto conjunto que trata de utilizar estos satélites para localizar y detectar aeronaves y barcos en dificultades.

El primer satélite SARSAT concebido por los Estados Unidos, Canadá y Francia se lanzará, posiblemente, en febrero de 1983, completando así las dos redes de satélites planeadas para su prueba.

Recientemente comenzó una prueba

de 12 a 18 meses de duración de la red de satélite SARSAT, destinada a evaluar su eficacia en la localización de aviones abatidos y embarcaciones en peligro. Además de las cuatro naciones participantes en el proyecto, Noruega y Gran Bretaña participarán también en la evaluación.

La participación canadiense en el proyecto internacional COSPAS/SARSAT comenzó en 1979, fecha en que el presupuesto canadiense para el programa ascendió a 14,2 millones de dólares en un período de cinco años. El Ministerio de la Defensa Nacional es el principal contribuyente gubernamental canadiense, así como el administrador del proyecto. El Ministerio de Comunicaciones, otro importante contribuyente canadiense, retiene la responsabilidad técnica de diseño e implantación del sistema. El Ministerio de Estado para ciencia y Tecnología y el Ministerio de Pesca y Océanos contribuyen también al proyecto.

La más rápida detección posible

El sistema experimental SARSAT utilizará las señales del actual transmisor de localización de emergencia de la aeronave y los radiofaros indicadores de posición de emergencia utilizados en embarcacio-

nes marinas. El satélite retransmite estas señales de socorro a una estación terrestre, conocida como terminal de usuario local, donde se calcula el origen de la llamada de socorro con una tolerancia de unos 30 kilómetros. La estación terrestre retransmite esta información al centro de control de misión que da la alerta al centro de coordinación de salvamento de las fuerzas canadienses más cercano, para que entren en acción las aeronaves militares de búsqueda y salvamento de la Guardia Costera canadiense y los barcos del Ministerio de Pesca y Océanos.

El primer satélite meteorológico civil estadounidense SARSAT llevará repetidores de radiofaro canadienses y un procesador de señales especial francés. Los repetidores canadienses han sido diseñados y construidos por la SPAR aerospace, de Montreal.

La Canadian Astronautics Limited de Ottawa ha diseñado y construido las terminales de usuarios locales. Canadá ha adquirido una de estas terminales, los Estados Unidos cuatro y Francia los elementos principales de una de ellas. El Centro Canadiense de Control de Misión fue concebido por la SED Systems Incorporated de Saskatoon.

Italia agradece a Canadá su ayuda después del terremoto



Autoridades de la provincia de Udine, Italia, hacen la ofrenda de una fuente de granito alpino a Windsor, Ontario, en muestra de aprecio por el apoyo financiero de Canadá después del terremoto que azotó a dicho país en 1976. La fuente ha sido instalada en el parque Dieppe, una de las varias rosaledas de la ciudad, a lo largo del río Detroit. Se ha dado un nuevo nombre a la calle adyacente al parque que ahora se llama Viale Udine. Arriba vemos, de izquierda a derecha, a: Giancarlo Englaro, Presidente del gobierno provincial de Udine, con miembros de su delegación; al Ministro Federal de Agricultura, Eugene Whelan, (cuarto a la izquierda); y en el podio al Alcalde de Windsor, Bert Weeks.