

Proyectos Telidón en auge en Canadá y los Estados Unidos

El gobierno federal y varias organizaciones han anunciado proyectos destinados a aumentar el uso del Telidón, la tecnología televisiva bidireccional de Canadá, en Canadá y los Estados Unidos.

Como parte de un programa de estimulación a la inversión en la industria del Telidón, valorado en \$9,5 millones, el gobierno ha aprobado 52 solicitudes para explotar el Telidón en Canadá.

De acuerdo con el programa de subsidios de terminales una a una, el gobierno pagará la mitad de los costos de las terminales de Telidón del proyecto. Se espera que las 52 compañías instalen otras 8.400 terminales, más del doble del número de terminales que ahora prosiguen pruebas prácticas.

Cerca de la cuarta parte de los fondos se destina al turismo; 20 por ciento a la agricultura y pesca; 15 por ciento a la educación y capacitación profesional; 10 por ciento a servicios hogareños; y 7 por ciento a los servicios de creación de páginas Telidón.

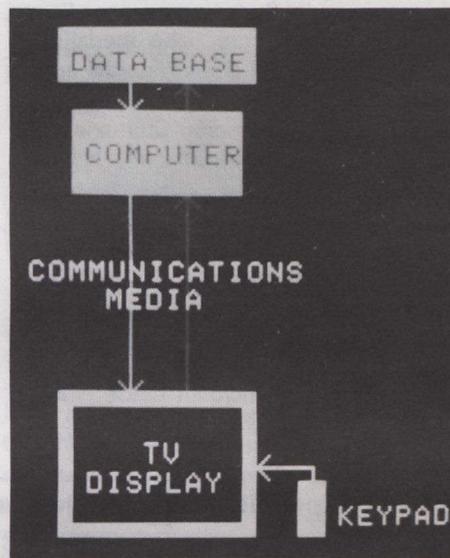
Las solicitudes incluyen una de la Saskatchewan Wheat Pool (Cooperativa triguera de Saskatchewan) destinado a proporcionar a los agricultores información sobre el precio de los cereales; una de la New Brunswick Telephone Company Limited de Saint John que dará información a los pescadores del Atlántico sobre precios y reglamentos; y una del Toronto General Hospital destinada a desarrollar el servicio de diagnóstico ayudado por computadora.

Sistema Radio Canadá

El gobierno federal y Radio Canadá han firmado un memorando de entendimiento que asegurará la introducción de los servicios radiodifundidos Telidón al público canadiense, en francés e inglés, dentro de la estación de radiodifusión 1982-83. El proyecto de prueba denominado IRIS, valorado en \$6 millones canadienses, será dotado de fondos por el Ministerio de Comunicaciones y los artículos y servicios serán suministrados por la industria canadiense.

Durante este proyecto trienal, Radio Canadá realizará pruebas intensas de teletexto en el hogar en Montreal, Toronto y Calgary, comenzando el próximo mes de septiembre. La prueba proporcionará a los televidentes la recepción de noticias e información en forma de páginas y gráficos Telidón, en su propio aparato de televisión.

Las pruebas de Radio Canadá utili-



Esta gráfica electrónica muestra la forma del funcionamiento del sistema Telidón.

zarán 700 terminales que se rotarán entre 1.400 hogares. Radio Canadá y el Ministerio de Comunicaciones emplazarán terminales de usuario en las oficinas regionales de Radio Canadá y varios lugares públicos de Canadá. Además, Radio Canadá emitirá señales de espectro por medio de satélite que serán accesibles a todos aquellos que tengan un descodificador de teletexto.

Incentivos para usos especiales

El gobierno federal ha anunciado que ciertos grupos desaventajados que deseen iniciar proyectos Telidón podrían recibir ayuda de acuerdo con un programa federal de iniciativas.

El programa de \$1 millón ayudará a

asociaciones benéficas que deseen utilizar el Telidón para aplicaciones especiales. Entre los elegibles se encuentran organizaciones de consumidores, grupos femeninos, nativos y minusválidos. Se dará preferencia a proyectos que demuestren ser aplicaciones innovativas y prácticas del Telidón para satisfacer las necesidades especiales de estos grupos.

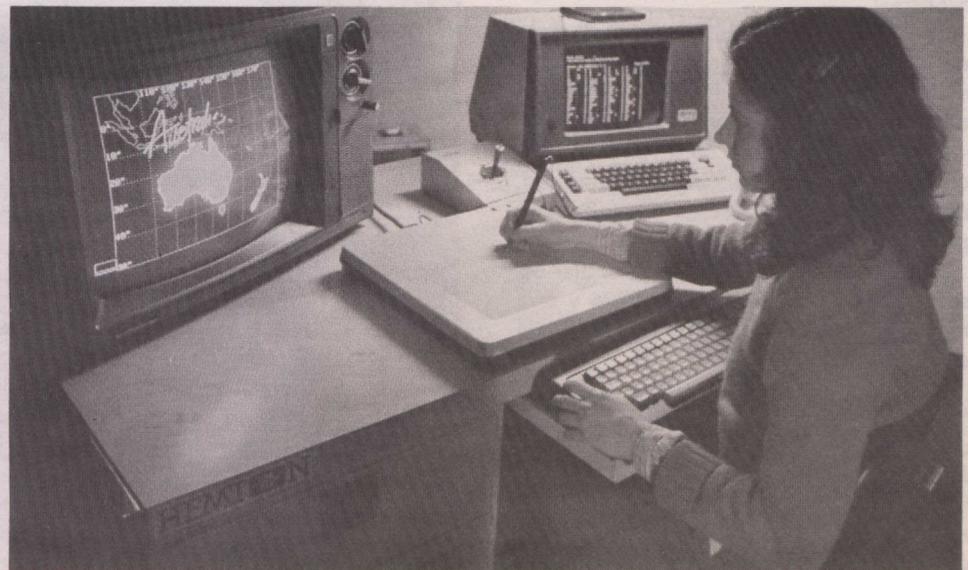
El gobierno federal está invirtiendo también \$750.000 en un proyecto que emprenderá la Videotron de Montreal con objeto de desarrollar y probar un aparato que permita a los suscriptores de cable de televisión cambiar de un tipo de servicio, tal como cable de televisión a otro, tal como Telidón, televisión pagada o computación en el hogar.

La compañía ha concebido un descodificador denominado Sistema de Información a Demanda (SID). El aparato es técnicamente una conexión entre el aparato de televisión y el cable. Funcionará como un convertidor de cable de televisión que permite al usuario cambiar canales, controlar la recepción de servicios informativos Telidón, proyectar páginas de información a voluntad del usuario, almacenar programas periferales de computación personal y permitir a lugares remotos el acceso a los servicios de alarma.

El Videotron está distribuyendo ya un periódico electrónico, en que *La Presse* de Montreal participa, como parte de un proyecto denominado Intervisión, en el que se usa la tecnología Telidón.

Disponible en centros de compra

En Octubre, la London Free Press Holdings Limited de London, Ontario, anunció que estaba implantando un servicio de información y publicidad basado en el



Cincuenta y dos compañías canadienses instalarán equipo Telidón en 1982.