

CA 1 EAS
C189
Sept/81
DOCS



Noticcionario de Canadá

Ottawa
Canada

Año VIII, No. 14
Septiembre de 1981

Nuevo sistema de prueba ayuda a detectar problemas de dicción, 1

Fondos para desarrollar el Telidon, 2

La Comisión MacDonald conduce al establecimiento de un servicio civil de seguridad, 3

Estudio de la adaptación de los refugiados indochinos, 3

Fondos federales para sistema de tránsito, 4

Las empresas se preparan para las fibras ópticas, 4

Máquina de ruidos elimina pestes, 4

Previsión meteorológica por radar, 4

Canadá se prepara para el Día Mundial del Alimento, 5

Nuevas viviendas despiertan interes en Latinoamérica, 5

Delegación brasileña habla sobre transporte en Toronto, 6

Preparando una nueva ley de derechos de autor, 6

Métodos quirúrgicos ayudan a pacientes, 6

Los historiadores creen que los mercaderes se adelantaron a Colón, 6

Bicentenario de Niágara on the Lake, 7

Festival Cinematográfico Mundial de Montreal, 7

Relaciones de Canadá con la OIT, 8

Canadá retiene asiento en la junta del Grupo Tetral Internacional, 8

Noticias breves, 8

Nuevo sistema de prueba ayuda a detectar problemas de dicción

El Consejo Nacional de Investigaciones de Canadá y el Hospital Infantil del Este de Ontario de Ottawa están probando un nuevo sistema computerizado de evaluación de audición y dicción de niños.

Por varios años, el Consejo ha estado involucrado en un programa a largo plazo de investigación, desarrollo y evaluación de sistemas docentes ayudados por computadora, en colaboración con maestros y educadores, en un intento de obtener mayor información sobre la naturaleza y extensión de los problemas que pudieran abordarse.

Ayuda a profesionales

Para este fin, el Consejo Nacional de Investigaciones concibió una terminal y los programas de ayuda a la computación para utilizarse por profesionales en la evaluación de la dicción de niños.

Las pruebas de evaluación de habilidades tales como discriminación audífono

(la forma de percibir las diferencias de sonidos) memoria auditiva, mezcla de sonidos, relación entre símbolos y sonidos, atención selectiva (discriminación auditiva en un ambiente sin ruidos) se efectúan actualmente a mano por los profesionales del campo. Se determinó que, si se pudieran normalizar la administración automatizada y la integración con una terminal portátil, se podrían iniciar programas de análisis que proporcionasen facilidades de evaluación de un número mayor de niños.

Al preparar las pruebas, voluntarios capacitados o para-profesionales podrían administrar estas pruebas bajo control computerizado, aumentando así el acceso de los niños a una evaluación temprana. Además, los profesionales, que ya actúan bajo la presión de largas listas de espera de servicios clínicos, tendrían un instrumento que les ayudaría a utilizar más eficazmente su tiempo ya limitado.



La Dra. Elaine Pressman comienza sus pruebas de discriminación auditoria de un estudiante de diez años. El sistema incorpora un proyector de diapositivas al azar, una unidad de acceso audio al azar, y un aparato de pantalla sensitiva al toque. La terminal está instalada en unidades portátiles que se pueden trasladar y montar fácilmente.



External Affairs
Canada

Affaires extérieures
Canada