



Fundador:

JAIME A. GONZALEZ RAMIREZ

AÑO X VOL. XCIX Guadalajara, Jal., Miércoles 23 de Septiembre de 1981

Información Local

Director General:

LUIS. A. GONZALEZ BECERRA

Núm. 4520

Inés Palomar ganadora del premio de telecomunicación

Con la tesis "Material didáctico para Niños Sordomudos" la profesora Begoña Inés Palomar Manzano, del Centro de Diseño de la Universidad Autónoma de Guadalajara obtuvo el primer lugar categoría académica, del premio anual de telecomunicación y electrónica que organiza INDETEL, con lo cual se hizo acreedora a un premio de cien mil pesos y una beca para estudiar maestría ofrecida por el Consejo Nacional



INES PALOMAR Manzano, profesora del Centro de Diseño de la Universidad Autónoma de Guadalajara, obtuvo el premio anual de Industria de Telecomunicación INDETEL con una bolsa de 100 mil pesos y una beca para maestría otorgada por CONACyT.

de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Entrevistada la afortunada profesora recién egresada de dicha escuela luego de una de las clases que imparte, comentó que este trabajo lo realizó pensando en el gran número de sordomudos que existen y que no reciben la atención adecuada por la falta de maestros capacitados suficientemente y la carencia de material didáctico para un aprendizaje más efectivo.

La situación del sordomudo la calificó de triste ya que aún cuando existen casos muy ejemplares son pocos los que han logrado cursar una carrera profesional, ya que en la mayoría de los casos están condenados a realizar sólo trabajos manuales, por lo cual sintió la inquietud —por realizar una investigación exhaustiva en las mismas escuelas.

El problema de los sordomudos consiste muchas veces en sordera; pero como no escuchan los sonidos que emiten tienen dificultades para aprender a transmitir palabras articuladas. En algunos casos cuando reciben atención en las escuelas no es la más adecuada por los métodos y la falta de maestros.

Uno de los procedimientos para enseñar a los niños a hablar es por medio de las vibraciones que sienten en la garganta del maestro, otro es el de

Pasa a la Página 2-B.

Inés... Viene de la Página 1-B

acomodar la lengua del niño sordo mudo para que la ponga en la posición correcta, la cual indicó Inés Palomar es antihigiénico y el más conocido es el sistema dactilológico o lenguaje con las manos.

La falta de atención adecuada produce problemas no sólo para el niño sino para su familia y la sociedad pues son marginados y, tardan muchos años para aprender a hablar.

La solución que propuso en

Aumenta...

Viene de la Página 1-B

hace un año eran 18.

Los créditos concedidos a los campesinos son de avío agrícola, refaccionario agrícola, refaccionario para maquinaria y refaccionario para ganadería. También se otorgaron para pequeñas industrias-artesanías. El crédito promedio por cada uno de los grupos atendidos este año que de 552,630 pesos, todos cubiertos a su vencimiento.

Más de...

Viene de la Página 1-B

año sea blanco, y agregan que por las medidas de seguridad tomadas a tiempo, se espera disminuir el índice de criminalidad, robos y asaltos a los peregrinos, así como una mejor coordinación y agilización del tránsito.

Rodarán...

Viene de la Página 1-B

cuerda, que visitaban a Yahualica, municipio que siempre ha sido priísta y nunca a renegado de la ideología del PRI, según aseguró.

A la gira de trabajo que se efectuó por Villa Obregón y Yahualica también participaron el licenciado Raúl Juárez, oficial mayor del PRI; el licenciado Javier Bessón Ordóñez, director de Gestoría Municipal y la profesora Amparo Rubio de Contreras.

el trabajo de su tesis es un aparato para enseñar a hablar a niños sordos que consta de estímulos visuales y de vibraciones, una pantalla, dos micrófonos. En la pantalla aparece gráficamente la letra que corresponde al sonido, la posición correcta de la boca, un corte transversal de la forma de los órganos fonadores y el signo dactilológico que utilizan los sordomudos y las manos las coloca éste sobre dos bocinas que tienen una membrana y siente las vibraciones.

Este método de educación que propone es personal y distinto al que existe por medio de símbolos (visual) de vibraciones. Lo que permitirá una mejor atención, ya que existen letras que son muy difíciles de repetir y en algunos casos pasaban la vida sin poderlas pronunciar.

Consideró la profesora Inés Palomar, que la base del desarrollo educativo del sordo es el aprendizaje del lenguaje hablado y, de esta manera pueda incorporarse a la población económicamente activa al poder prepararse y estudiar una carrera como individuo normal.

Explicó que para la fabricación del aparato prototipo además del auxilio de especialistas en los problemas del sordomudo y del estudiante Salvador Torres Uribe, el profesor e ingeniero José Antonio Valencia y el ingeniero Alejandro Rodríguez, quienes le ayudaron a realizar la instalación electrónica.

Apuntó que tiene algunas ideas para perfeccionar el aparato pero que esto lo hará luego. El próximo día 24 del presente mes recibirá en la ciudad de México el premio en efectivo a que se hizo acreedora así como la beca para realizar sus estudios de maestría.

Por último manifestó que en su familia existe satisfacción por el logro que realizó en especial de su madre, María Esther Manzano de Palomar y sus sus hermanos Jorge Juan, Senén y Elena, concluyó.