English → Spanish

Saltar al contenido

Petco
Pet Essentials Delivered Fast
Get your pet's essentials on your schedule with Petco.

Store info Directions

- Hogar
- Módulos
  - Categorías de discapacidad
  - Actitudes
  - La gestión del aula
  - Manejo del comportamiento de los estudiantes
  - Ley de Educación Especial
  - Respuesta a la intervención
  - Fomentar las asociaciones de padres
- Vídeos
  - Enseñar Educación Especial
  - Reflexiones sobre la Ley de Educación Especial
  - Exigencias de la Ley de Educación Especial
  - Parents and Teachers
  - Growing Up With Disabilities
  - Professional Life With Disabilities
  - Transition to Teaching
  - Classroom Management
  - Room Arrangement
  - Guide Technique
  - School Experience With a Learning Disability
  - Professional Life With a Learning Disability
  - Advice to Teachers

Sordoceguera

La sordoceguera bajo la ley federal significa deficiencias auditivas y visuales concomitantes, cuya combinación causa una comunicación tan severa y otras necesidades educativas y de desarrollo que no pueden acomodarse en programas de educación especial únicamente para niños con sordera o niños con ceguera. Nota: La sordoceguera generalmente se conoce con una sola palabra: sordoceguera.

Definición

La sordoceguera bajo la ley federal significa deficiencias auditivas y visuales concomitantes, cuya combinación causa una comunicación tan severa y otras necesidades educativas y de desarrollo que no pueden acomodarse en programas de educación especial únicamente para niños con sordera o niños con ceguera.

Predominio

En el año escolar 2003-2004, 1.667 estudiantes fueron atendidos bajo la categoría de discapacidades múltiples en los Estados Unidos, lo que representa el 0,03% de todos los estudiantes de educación especial.

Características

Las causas de la sordoceguera son muchas. A continuación se incluye una lista de muchas de las posibles etiologías de la sordoceguera.

Principales causas de la sordoceguera

síndromes

- Abajo
- Trisomía 13
- Ujier

Anomalías Congénitas Múltiples

- Síndrome CHARGE (coloboma, anomalías cardíacas, atresia de coanas, retraso del crecimiento y desarrollo, y anomalías genitales y del oído)
- Síndrome de alcoholismo fetal
- hidrocefalia
- Abuso materno de drogas
- microcefalia

Precocidad

Disfunción prenatal congénita

- SIDA
- Herpes
- Rubéola
- Sífilis
- toxoplasmosis

Causas posnatales

- Asfixia
- Encefalitis
- Traumatismo/lesión en la cabeza
- Meningitis
- Ataque

Algunas personas son sordociegas desde el nacimiento. Otros pueden nacer sordos o con problemas de audición y volverse ciegos o con discapacidad visual más adelante en la vida; o lo contrario puede ser el caso.

Incluso otros pueden ser sordociegos adventicios, es decir, nacen con la vista y el oído, pero pierden algunos o todos estos sentidos como resultado de un accidente o una enfermedad.

On-Demand IAM Risk Mitigation

Identity Manager on Demand's SAAS Model Upgrades Securit
Satisfies Business IAM Needs

One Identity

La sordoceguera suele ir acompañada de discapacidades adicionales. Causas como la rubéola materna también pueden afectar el corazón y el cerebro. Algunos síndromes genéticos o lesiones cerebrales que causan sordoceguera también pueden causar discapacidades cognitivas y/o discapacidades físicas.

Impacto en el aprendizaje

De los cinco sentidos, la vista y el oído son los principales a través de los cuales recopilamos información:

- Tanto como el 80% de lo que aprendemos se aprende visualmente.
- La audición es la base del sistema de comunicación/lenguaje que utiliza la mayoría de la gente.

Cuando estos dos canales principales para recibir información están dañados o no funcionan, tiene efectos de gran alcance en el desarrollo de un niño en varias áreas, que incluyen:

- Comunicación/desarrollo del lenguaje
- Movimiento y desarrollo motor.
- El desarrollo cognitivo y la capacidad de aprender
- Desarrollo emocional/social
- Imagen corporal y autoconcepto

Estrategías de enseñanza

Los educadores que trabajan con personas sordociegas tienen un desafío único para garantizar que la persona tenga acceso al mundo más allá de las limitaciones de su alcance. El desafío más importante para los maestros (así como para los padres y cuidadores) es comunicarse de manera significativa. Algunas pautas básicas para la comunicación incluyen:

- Las personas sordociegas a menudo necesitarán tocar para estar seguros de que su pareja comparte su foco de atención.
- La exploración de objetos debe hacerse de una manera "no directiva", permitiendo que la persona con sordoceguera tenga el control
- El individuo puede tener tiempos de respuesta muy lentos. Por lo tanto, el maestro debe dar tiempo para que el estudiante responda.

- La comunicación simbólica puede ser utilizada por personas sordociegas. Los principales sistemas de comunicación incluyen:
  - Señales táctiles
  - Símbolos de objetos
  - Lenguaje de señas
  - Gestos
  - Símbolos de imagen
  - deletreo manual
  - Inglés firmado
  - Braille
  - lenguaje de signos americano
  - Discurso de lectura de labios
  - Pidgin firmado inglés
  - Método Tadoma de lectura de voz
  - letra grande

Muchas de las estrategias de enseñanza para personas con discapacidades visuales y auditivas se pueden usar con personas sordociegas con modificaciones hechas para las necesidades de comunicación de la persona.

Tecnología de asistencia

La tecnología moderna ha brindado oportunidades para que los estudiantes sordociegos accedan al plan de estudios general. Los estudiantes sordociegos pueden utilizar dispositivos de tecnología de asistencia que se crearon para personas con discapacidades visuales (especialmente aquellos con salida braille). Éstas incluyen:

Adaptaciones informáticas:

- Software de traducción Braille: convierte impresos en Braille y Braille en impresos
- Impresora Braille: se conecta a una computadora y graba Braille en papel
- Lector de pantalla: convierte el texto en una pantalla de computadora en voz audible
- Software de ampliación de pantalla: aumenta el tamaño del texto y las imágenes en la pantalla de una computadora
- Pantalla Braille actualizable: convierte el texto en la computadora a Braille mediante un dispositivo de salida conectado a la computadora

Dispositivos adaptativos:

- Anotadores Braille: dispositivo electrónico ligero para tomar notas que se puede conectar a una impresora o a una impresora Braille para producir una copia impresa
- Lector óptico de caracteres: convierte texto impreso en archivos que se pueden traducir a voz audible o Braille
- Braillewriter electrónico: produce Braille, traduce Braille a texto o voz sintética

Dispositivos de telecomunicaciones

Para que las personas sordociegas se comuniquen por teléfono, pueden usar un dispositivo de telecomunicaciones para sordos (TDD) que incluye salida braille. Un TDD es un pequeño teclado con una pantalla y un módem. Para usar el TDD, el individuo debe transmitir información a un operador. La mensajería de texto se ha convertido recientemente en una vía muy útil para que las personas con discapacidad auditiva transmitan mensajes sin usar el TDD.

Organizaciones

Asociación Americana de Sordociegos [AADB]

AADB es una organización nacional de defensa del consumidor que promueve mejores oportunidades y servicios para las personas sordociegas.

814 Thayer Ave, Suite 302
Silver Spring, MD 20910-4500

FT/PT Positions with Benefits
Apply No
OSF HealthCare

Teléfono: (301) 495-4403
TTY: (301) 495-4402
Correo electrónico: info@aadb.org
Web: www.aadb.org

Centro para la Discapacidad y el Desarrollo

Departamento de Psicología Educativa
4225 Texas A&M University
College Station, TX 77843-4225

Correo electrónico: cdd@tamu.edu
Web: cdd.tamu.edu

DB-LINK, el centro nacional de intercambio de información sobre niños sordociegos

DB-LINK es un servicio de información y referencia financiado por el gobierno federal que recopila, desarrolla y distribuye información para ayudar a mejorar la educación y la vida de los niños y jóvenes sordociegos.

Petco
Shop Your Way At Petco
Get your pet's essentials on your schedule with Petco.

Store info Directions

Instituto de Investigación Docente
345 N. Monmouth Ave.
Monmouth, OR 97361

Teléfono: (800) 438-9376
Fax: (503) 838-8150
TTY: (800) 854-7013
Correo electrónico: dblink@tr.wou.edu
Web: www.dblink.org

Centro Nacional Helen Keller para jóvenes y adultos sordociegos [HKNC]

HKNC es un programa nacional que brinda evaluación, capacitación de rehabilitación vocacional integral a corto plazo, capacitación en experiencia laboral y asistencia a clientes sordociegos para colocaciones laborales y residenciales.

141 Middle Neck Road
Sands Point, Nueva York 11050-1299

Teléfono: (800) 255-0411 ext. 326
Fax: (516) 944-7302
TTY: (516) 944-8900 ext. 326
Web: www.hknc.org

Programa Hilton/Perkins

El programa Hilton/Perkins brinda capacitación de consulta y asistencia técnica a programas en todo el país y en países en desarrollo. Se hace hincapié en el desarrollo de programas para bebés, niños pequeños y niños en edad escolar ciegos y sordociegos con múltiples discapacidades.

Escuela Perkins para Ciegos
175 North Beacon Street
Watertown, MA 02472

FT/PT Positions with Benefits
OSF HealthCare
Apply No

Teléfono: (617) 972-7220
Fax: (617) 923-8076
Correo electrónico: michael.collins@perkins.org
Web: www.perkins.org

Asociación Nacional de Familias para Sordociegos [NFADB]

NFADB es una red nacional de familias que se enfocan en temas relacionados con la sordoceguera. NFADB aboga por todas las personas sordociegas, apoya la política nacional para beneficiar a las personas sordociegas y fomenta la fundación y el fortalecimiento de organizaciones familiares en cada estado.

141 Middle Neck Road
Sands Point, Nueva York 11050

Teléfono: (800) 255-0411 x275
Fax: (516) 883-9060
TTY: (800) 255-0411
Correo electrónico: nfadb@aol.com
Web: www.nfadb.org

Consorcio Nacional de Asistencia Técnica para Niños y Adultos Jóvenes Sordociegos [NTAC]

NTAC es un consorcio para la provisión de asistencia técnica a familias y agencias que atienden a niños y adultos jóvenes sordociegos. La misión principal de NTAC es ayudar a los estados a mejorar la calidad de los servicios para las personas (desde el nacimiento hasta los 22 años) que son sordociegas.

Instituto de Investigación Docente
Universidad de Western Oregon
345 N. Monmouth Ave.
Monmouth, OR 97361

Teléfono: (503) 838-8808 Fax: (503) 838-8150
TTY: (503) 838-9623
Web: www.tr.wou.edu/ntac

FT/PT Positions with Benefits

Apply No

OSF HealthCare

Departamento de Educación de los EE. UU. Oficina de Programas de Educación Especial Proyectos para niños sordociegos

La Oficina de Programas de Educación Especial apoya proyectos para mejorar los servicios que brindan las agencias de educación estatales y locales a los niños y jóvenes sordociegos. Esto se hace a través de un programa de subvenciones que se ocupan de la asistencia técnica, la investigación, el desarrollo, la capacitación previa al servicio y en el servicio y las actividades de participación de los padres.

Charles Free hombre
400 Maryland Ave
Washington, DC 20202-2550

Teléfono: (202) 245-7347
Fax: (202) 205-8971
TTY: (202) 205-9172 -D8170
Web: www.ed.gov/offices/OSERS/OSEP
Correo electrónico: charles.freeman@ed.gov

Referencias

Gargiulo, RM (2006). *La educación especial en la sociedad contemporánea: una introducción a la excepcionalidad.* Belmont, CA: Thomson Wadsworth.

Turnbull, A., Turnbull, R. y Wehmeyer, ML (2007). *Vidas excepcionales: La educación especial en las escuelas de hoy.* Upper Saddle River, Nueva Jersey: Pearson Merrill Prentice Hall.

Recursos

Vídeos

Crecer con discapacidades | Annindga

Vida Profesional Con Discapacidad | Annindga

Técnica de guía

Referencias

Referencias adicionales

Conversaciones

Comentario

Inicio de sesión requerido

Para acceder a esta sección, inicie sesión en su cuenta . Si aún no tienes una cuenta, regístrate ahora . ¡Es gratis!

Proyecto IDEAL en acción es un proyecto del Consejo de Texas para Discapacidades del Desarrollo. Las opiniones contenidas en este documento no reflejan necesariamente la posición o la política de la(s) agencia(s) de financiación. Copyright 2013 - Consejo de Texas para Discapacidades del Desarrollo. Lea nuestra Política de privacidad .