



Tecnología de apoyo

Tecnología de apoyo

La tecnología de apoyo (Assistive Technology, AT) se refiere a cualquier artículo, equipamiento o sistema usado para aumentar, mantener o mejorar la capacidad funcional de una persona con una discapacidad. La tecnología de apoyo puede hacerse en casa, comprarse en una tienda local o en un comercio minorista especializado en AT. La AT incluye artículos de “baja tecnología” como rampas, tableros de comunicación, abridores de puertas de automóviles y Velcro, y artículos de “alta tecnología” como computadoras, software, dispositivos de comunicación electrónica y sillas de ruedas eléctricas.

¿Mi hijo necesita AT?

Como la AT abarca tantos tipos de equipos y dispositivos, los procesos por los que las familias y los profesionales determinan qué puede necesitar un niño o con qué se puede beneficiar pueden variar. Al considerar la AT, las familias deben actuar en conjunto con los profesionales que atienden a sus hijos. Algunos artículos como sillas de ruedas y aparatos ortopédicos requieren una orden médica. Otros sistemas pueden seleccionarse mejor después de un proceso de evaluación y de tener la oportunidad de "probar" opciones. Las familias pueden beneficiarse si tienen en cuenta lo siguiente al evaluar la necesidad de su hijo y averiguar sobre el equipo que estén considerando:

- Averigüe todo lo que pueda al respecto.
- Póngase en contacto con familias que hayan utilizado artículos similares y averigüe qué piensan de ellos.
- Pregunte qué tipo de garantía trae el producto.
- Averigüe si el servicio de reparaciones es local o deben enviarlo a otro lado.
- Considere la posibilidad de usar dispositivos de baja tecnología que pueden lograr los mismos resultados.

¿Cómo se financia y se entrega la AT?

Seguro de salud público y privado

Algunos tipos de AT están cubiertos por programas de seguro públicos y privados. Las familias deben revisar atentamente la información de cobertura y los requisitos de autorización y demostración de necesidad médica. Su empleador, departamento de recursos humanos o de beneficios, gerente de caso, coordinador de la atención o administrador de plan son fuentes clave para obtener este tipo de información.

Varios programas públicos brindan financiamiento potencial para las necesidades de AT. Para tener acceso a esto, un niño primero debe cumplir con los requisitos del programa e inscribirse en él, y luego debe cumplir y seguir las pautas para la financiación de AT.

Intervención temprana con Primeros pasos

Se dispone de tecnología de apoyo limitada para niños de recién nacidos a tres años que reúnan los requisitos para recibir servicios de intervención temprana a través del programa Primeros Pasos. Los niños que sean elegibles deben tener una pérdida de la audición que requiera asistencia auditiva o tecnología de apoyo similar. Un equipo que trabaja con el niño y la familia evaluará las necesidades del niño y se reunirá con usted para determinar qué tipos de AT deben formar parte del Servicio de Plan Familiar Individual de un niño, si es que necesita AT.

Escuelas públicas

Los estudiantes de 3 a 22 años de edad que reciban servicios de educación especial podrán recibir dispositivos de tecnología de apoyo y servicios relacionados por parte de su escuela. Las decisiones sobre qué tipo de dispositivos y servicios de tecnología de apoyo se brindan y si el estudiante podrá utilizar esos dispositivos fuera de la escuela también las toma el Comité de Conferencia de Caso del estudiante. Se debe requerir el acceso a dispositivos para garantizar que el estudiante reciba una educación pública y gratuita apropiada antes de que un comité considere la financiación. Asimismo, los estudiantes con discapacidades contemplados en el Artículo 504 podrán recibir AT como parte de los “ajustes razonables”.



Dónde averiguar más:

Indiana posee varios programas que pueden conectar a las familias con información acerca de la tecnología de apoyo, el acceso a las evaluaciones, los programas de préstamos que permiten a las familias probar una tecnología antes de comprometerse a comprarla, derivaciones y capacitaciones. Se alienta a las familias a comunicarse con esas organizaciones a medida que recopilen información para satisfacer las necesidades de sus hijos.

Proyecto INDATA de Easter Seals Crossroads

El proyecto INDATA de Easter Seals Crossroads brinda información y acceso a tecnología de apoyo, sin cargo, para residentes de Indiana con discapacidades. Estos servicios estatales se brindan a través del subsidio estatal/federal de la Ley de Tecnología de Apoyo de Indiana (Indiana Assistive Technology Act, INDATA) e incluyen demostraciones de dispositivos, préstamos de dispositivos, computadoras recicladas, equipos reutilizados de tecnología de apoyo, recursos alternativos de financiación y capacitación y conferencias educativas.

Teléfono: 888-466-1314

Sitio web:

PATINS

El proyecto PATINS es una iniciativa para el cambio de sistemas de tecnología de apoyo del Departamento de Educación/Centro para Estudiantes Excepcionales de Indiana diseñada para influir en la capacidad organizativa de las escuelas públicas locales y en la capacidad profesional del personal escolar en lo referido a la prestación de servicios de tecnología de apoyo, así como la implementación del Diseño Universal de Principios de Aprendizaje. El proyecto consta de cinco centros regionales con bibliotecas para préstamos en cada uno. Hay equipos, software, videos y material impreso disponibles para que el personal de las escuelas públicas los vea y los evalúe. Además, PATINS ofrece talleres, tanto en el centro como fuera de él, y brinda asistencia técnica al personal de las escuelas locales sobre dispositivos específicos. Las familias pueden unirse a las escuelas para acercar a los estudiantes los recursos y la asistencia de PATINS.

Sitio web:

Teléfono: (317) 333-7278

Centro de Tecnología y Discapacidad (CTD)

El sitio web de la CTD <https://www.ctdinstitute.org/> proporciona asistencia tecnológica AT, recursos a familias con niños con discapacidades. El sitio web ofrece acceso a explorar nuevas herramientas para su hijo con seminarios en red gratuitos.

Navigue por la biblioteca digital para obtener folletos informativos videos y más. El sitio web también ofrece programas individuales de aprendizaje gratuitos y cientos de recursos. Muchos recursos están disponibles en español.

Una lista de los posibles recursos de subvención para la tecnología de asistencia del Instituto de Discapacidades de Indiana y el sitio web de la comunidad <https://www.iidc.indiana.edu/pages/grant-funding-opportunities>

Los programas y los sistemas cambian con frecuencia. Es importante asegurarse de que esté usando la información más actualizada. Esta Hoja de datos se actualizó el 26 de julio del 2017. Consulte http://fvindiana.org/fact_sheets/hojas_de_datos para ver la edición más reciente.

Apoiado en parte por la financiación de la Oficina de Salud Materna e Infantil (MCHB) de la Administración de Recursos y Servicios de Salud (HRSA) y los Servicios para Niños con Necesidades de Salud Especial de Indiana.