



CATÁLOGO DE LOS MATERIALES DE COMUNICACIÓN, Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

RECURSOS DISPONIBLES DE LAS
ASOCIACIONES ASPACE EN ANDALUCÍA
PROYECTO TALENTO ASPACE



Participan:



ÍNDICE:

1. ACCESO AL ORDENADOR:

Teclados	2
Ratones	2

2. COMUNICADORES:

Comunicadores sencillos de 1 mensaje	5
Comunicadores Secuenciales	7

3. CONMUTADORES	10
-----------------	----

4. SOFTWARE/APPS Y WEBS DE COMUNICACIÓN, Y AUTONOMÍA

Softwares de acceso al ordenador: Teclados.	13
Softwares de acceso al ordenador: Ratón	14
Software de Comunicación Aumentativa, y Alternativa	17
Imágenes de Pictogramas	23
Otros Softwares	26
Otros Juegos	28
APP gratuitas para Android	30
Juegos	
Juegos educativos	
Juegos Causa-Efecto	
Juegos avanzados	
Comunicación	

5. COMPONENTES DE FIJACIÓN **33**

6. OTROS RECURSOS **33**

1. ACCESO AL ORDENADOR

ACCESO AL ORDENADOR

TECLADOS

Teclados estandarizados con cobertores de metacrilato



Precio: los cobertores, dependiendo de las marcas desde 18 €.

Entidades:

UPACESUR JEREZ
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE GRANADA
ASPACE SEVILLA

Teclado Clevy Keyboard y cobertor



Descripción: teclado compuesto de teclas grandes que facilitan su pulsación. Las teclas están diseñadas siguiendo un código de colores que permite la fácil y rápida localización de grupos de letras. Es resistente a líquidos y pulsaciones repetidas.

Sistemas operativos compatibles: Windows, Linux, Android, Chrome OS, Mac OS, iOS (en el caso de iOS es necesario un adaptador Simplywords for iPad no incluido)

Precio: 126,50€ (BJ Adaptaciones)

Precio cobertor: 104,50€

Entidades:

UPACESUR JEREZ
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE GRANADA
ASPACE SEVILLA
ASPACE JAÉN

Teclado Intellikeys USB keyboard



Descripción: teclado de concepto que permite configurar el teclado mediante plantillas para adaptarse a las necesidades de cada usuario. Es compatible con cualquier pulsador y sistema de barrido.

Sistemas operativos compatibles:

Macintosh y Windows.

Precio: 441,00€ (BJ Adaptaciones).

Entidades:

UPACESUR JEREZ

AMAPPACE MÁLAGA

RATONES

Ratones convencionales adaptados con entrada Jack



Descripción: Ratón estándar con dos entradas para pulsadores. Cada conmutador realiza un tipo de click, izquierdo y derecho. El ratón sigue conservando toda su funcionalidad habitual, y los dos botones funcionan.

Precio: 28,00€

Entidades:

UPACESUR JEREZ

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

ASPAC GRANADA

ASPACE JAÉN

Ratón BJOY Stick C



Descripción: ratón de joystick y 4 botones grandes y accesibles. Posibilidad de modificar los parámetros del joystick (velocidad, función de cada botón, orientación, etc.).

Sistemas operativos compatibles: Windows, Linux, Android, Chrome OS, Mac OS.

Precio: 456, 50€ (BJ Adaptaciones)

Entidades:

UPACESUR JEREZ

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

ASPAC SEVILLA

Trackball Kensington Expert

Descripción: Los cuatro botones son personalizables mediante nuestro exclusivo software TrackballWorks altamente intuitivo. Su seguimiento óptico ofrece un control preciso del cursor mientras que el galardonado Scroll Ring le permite subir y bajar rápidamente por las páginas web y documentos de gran tamaño.



Precio: 160´63€.

Sistemas operativos compatibles: Mac OS X 10.1, Mac OS 10.9, Mac OS 10.8, Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Mac OS X 10.10, Chrome OS 44 y above.

Entidades:

UPACE San Fernando

Ratón con bola Marca Logitech /Marble Mouse



Descripción: permite un control preciso del cursor, independientemente de dónde lo use, Las mesas, los sofás, las camas, silla de ruedas etc. El trackball permanece en su sitio, así no es necesario mover el brazo para mover el cursor. Su forma anatómica ofrece un cómodo soporte para la mano

Precio:30´67€ (eBay)

Entidades:

UPACESUR JEREZ

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

Ratón de bola BigTrack



Descripción: ratón de bola que se acciona con la yema de los dedos o con la palma de la mano. Puede usarse con la mano derecha o con la mano izquierda. Es de fácil manejo.

Sistemas operativos compatibles: Mac OS X y Windows.

Precio: 107,80€ (BJ Adaptaciones)

Entidades:

UPACESUR JEREZ

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

ASPACE GRANADA

Ratón Orbitrack



Descripción: ratón de un anillo sensible al tacto que permite con una ligera presión, escoger la dirección del puntero.

Precio: 319,00€ (BJ Adaptaciones).

Sistemas operativos compatibles: Windows, Linux, Android, Chrome OS, Mac OS, iOS.

Entidades: UPACESUR JEREZ

Joystick KNEISSEL/KJP100



Descripción: mando 3d pivotante extremo con 8 posiciones 7 botones de funcion gatillo manecilla de gas rotativa base con ventosa es puerto usb.

Precio: 15.00€

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades: UPACESUR JEREZ

ASPACE GRANADA

ASPACE SEVILLA

ASPACE JAÉN

Joystick Marca OPENMICE/OPM 200



Descripción: Ratón que realiza los movimientos del puntero en la pantalla mediante el uso de un joystick, y las funciones del ratón (clic izquierdo, clic derecho, doble clic, arrastrar y soltar) mediante una única pulsación de uno de sus botones de gran tamaño.

Precio: 567'68€

Sistemas operativos compatibles: Linux y Windows.

Entidades:

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

**Ratón por barrido Marca
OPENMICE/OPM 100**



Descripción: Emulador de ratón por botonera que permite manejar el puntero del ratón mediante 8 botones de gran tamaño. Ideal para aquellas personas que no tienen una buena motricidad fina, pero que conserva un amplio rango articular. Igualmente, dispone de 4 botones para realizar, con una sola pulsación, las funciones del clic izquierdo, derecho, doble clic, y arrastrar/soltar. Al igual que el OpenMice OPM-200, su carcasa de metacrilato independiza los botones, evitando así que se puedan pulsar de forma involuntaria. Conexión para puertos USB, PS2, y RS232.

Precio:

Sistemas operativos compatibles: Windows.

BJ Ring



Descripción: Este dispositivo permite acceder al ordenador desde el propio mando de la silla de ruedas que queda configurado como un joystick. Hay que configurarlo con cada usuario y existen dos tipos, el que se conecta por cable y que lo hace por bluetooth.

COMUNICADORES

COMUNICADORES SENCILLOS DE 1 MENSAJE

Comunicador BIG MACK de un solo mensaje



Descripción: comunicador que permite grabar un único mensaje con una duración de hasta dos minutos. Posibilidad de acoplar un conmutador.

Precio: 134,00€.

Entidades:

UPACESUR JEREZ
UPACE San Fernando

Comunicador BIG POINT de un solo mensaje



Descripción: comunicador de un solo mensaje que graba y reproduce mensajes o sonidos de hasta 30 segundos. Su tapa transparente desmontable permite crear imágenes, símbolos, números o letras relacionados con los mensajes grabados.

Precio: 12, 10€.

Entidades:

UPACE San Fernando
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE JAÉN

Comunicador Talking Brix de un solo mensaje



Descripción: estos comunicadores son finos, ligeros y tienen un imán incorporado que permite ubicarlos en las diferentes estancias de forma fácil. Se puede grabar un único mensaje por brix. Se pueden usar para grabar mensajes breves y unirse tantos brix como sean necesarios, creando así tableros de comunicación personalizados.

Precio: 187,00€.

Entidades:

UPACE San Fernando
AMAPPACE MÁLAGA

Comunicador Go Talk Button de un solo mensaje



Descripción: GoTalk One es un comunicador ligero y sencillo que permite locuciones de 10 segundos.

GoTalk Button permite grabar y reproducir un mensaje de 10 segundos, y su botón grande garantiza un uso fácil. Debido a que es el propio usuario el que hace la grabación, el mensaje puede ser en cualquier idioma, dialecto o acento. Su tamaño compacto (unos 58 mm de diámetro) hace que sea fácil de llevar en el bolsillo. O bien, utilizar el imán incorporado para colocar en la nevera o en cualquier superficie metálica. Pila de botón incluida.

Precio: 12.00€

Entidades:

UPACESUR JEREZ

UPACE San Fernando

Comunicador Talking Symbols de un solo mensaje



Descripción: Comunicador de un solo mensaje, de hasta diez segundos, con un amplio espacio para la imagen y con un botón de reproducción realizado en un llamativo color, lo que facilita al usuario su identificación.

Precio: 15.40€

Entidades:

UPACE San Fernando

ASPACE SEVILLA

Comunicador Talking Button de un solo mensaje



mensaje

Descripción: Comunicador de un mensaje de 10 segundos que gracias a sus reducidas dimensiones (4,5 cm de diámetro) se convierte en un elemento versátil que puedes utilizar para etiquetar objetos, realizar diferentes juegos de preguntas y respuestas, recordatorios o pequeñas notas auditivas.

Precio: 10.45€

Entidades:

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

Comunicador secuencial Sound Shuffle



Descripción: Comunicador de una sola casilla que permite grabar varios mensajes. En cada activación del pulsador los irá reproduciendo, bien en el mismo orden que se grabaron o de forma aleatoria según elija. Permite también su activación desde un pulsador externo, y a su vez se puede utilizar como pulsador para activar otro dispositivo. Igualmente dispone de una salida para conectar unos auriculares.

Precio: 35.20€

Entidades:

UPACE San Fernando
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE GRANADA

COMUNICADORES SECUENCIALES

STEP-BY-STEP



Descripción: comunicador que permite grabar y reproducir tres series de mensajes diferentes. Primero se graba el mensaje indicando los puntos de paradas del mismo. Posteriormente, se reproduce el un fragmento del mensaje con cada pulsación y se avanza en la secuencia del mismo. Posee una entrada para un comunicador alternativo y una salida de tipo relé para activación de juguetes. Es compatible con un conmutador.

Precio: 247,50€.

Entidades:

UPACESUR JEREZ
UPACE San Fernando
ASPACE SEVILLA

Comunicador progresivo de 8 niveles Supertalker



Descripción: Es un comunicador progresivo, diseñado con un mecanismo de utilización de mensajes de voz muy sencillo, lo cual permite realizar interesantes progresos en los usuarios.

Se diferencia de los otros comunicadores personales, ya que se puede configurar en formatos de una, dos, cuatro y ocho cuadrículas.

Precio: 401.50€ (BJ Adaptaciones)

Entidades:

UPACE San Fernando

Comunicador Talking Photo Album



Descripción: Con hasta 18 segundos de tiempo de grabación en cada página, el libro de la memoria que habla funciona como un lápiz mental, convirtiendo el sonido y la fotografía en la música de fondo de la vida a través de memorias que se pueden compartir y amplificar.

Precio: 26,95€.

Entidades:

UPACE San Fernando

AMAPPACE MÁLAGA

Agenda Story Sequencer



Descripción: Crear historias que hablan, los horarios de clase o preguntas y respuestas sobre los juegos de este bar grabable. Esta herramienta multi aprendizaje funcional es simple de usar. Los niños o maestros puede ranura en hasta seis de sus propias imágenes o palabras y luego grabar a 10 segundo mensaje correspondiente por ranura, y luego sólo tiene que pulsar para reproducir Ideal para colgar en la pared y perfecto para las actividades de secuenciación por ejemplo: los acontecimientos de la historia.

Precio: 44 euros

Entidades:

UPACE San Fernando

Lápiz lector de mensajes orales AnyBook



Descripción: Dispositivo electrónico de grabación y reproducción con lector óptico. Permite grabar lecturas y asociarlas a diferentes objetos gracias a las pegatinas suministradas. Para reproducir las grabaciones, sólo tiene que tocar las pegatinas con el lector óptico del dispositivo. El tiempo de grabación depende del lápiz, no de la pegatina. Se pueden borrar mensajes de las pegatinas y grabar otros nuevos. Muy útil en multitud de actividades diseñadas para diferentes necesidades y usuarios (tablero de comunicación, lectura de cuentos, apoyo escritura silábica, nombrar objetos, etc.)
DATOS TÉCNICOS: Tiempo de grabación: 15 h, utiliza dos pilas AAA que pueden ser recargables (no incluidas), Auto apagado en 4min, posibilidad de adquirir más pegatinas por separado.
Precio: 34.99€ (aproximadamente)

Entidades:

UPACE San Fernando

Interactive Wall



Descripción: permite crear horarios, calendarios, mensajes e historias, con imágenes y mensajes de voz. Interactive Wall es una herramienta multidisciplinar ideal para el aula. Coloca tarjetas, objetos o dibujos dentro de los bolsillos del muro y a continuación graba un mensaje de 10 segundos relacionado con aquello que hay en el bolsillo. Podrás hacer una pregunta, responder a la pregunta o incluir una breve descripción sobre lo que hay en el bolsillo. El muro interactivo es fácil de usar tanto para los niños, como para los profesionales o padres.

Para grabar los mensajes, sólo es necesario poner el interruptor ubicado en el marco negro superior en modo grabación "Record" y pulsar el botón verde de cada bolsillo. Para reproducir los mensajes, sólo se ha de poner el interruptor en el modo reproducir "Play".

Precio: 29.70€ (BJ Adaptaciones)

Entidades: UPACE San Fernando

Go Talk 20+



Descripción: comunicador con capacidad para 100 mensajes (20 teclas y 5 niveles de grabación). Dispone de 5 mensajes claves, que permanecen constantes cuando cambiamos de nivel, con lo que no precisa regrabar mensajes esenciales a cada cambio de nivel.

Precio: 231, 00€.

Entidades:

- UPACESUR JEREZ
- UPACE San Fernando
- AMAPPACE MÁLAGA
- ASPACE SEVILLA

3. CONMUTADORES

CONMUTADORES

Se utilizan para acceder a cualquier dispositivo electrónico, como los comunicadores de voz, juguetes adaptados, juegos adaptados de la Sala de juegos, ordenador, etc.

SPEC



Descripción: Pequeño y fácil de usar

Pulsador circular pequeño (3,5 cm) que puede ser activado con una ligera presión en cualquiera de sus puntos.

Disponible en rojo, verde, amarillo, azul y negro.

Ofrece diferentes sistemas de sujeción para adaptarse a todas las situaciones.

Los conmutadores son dispositivos equivalentes a un pulsador y pueden conectarse a diferentes dispositivos preparados para su uso como algunos

	<p>comunicadores, ratones, juguetes y otros dispositivos adaptados.</p> <p>Precio: 56.10€ (BJ Adaptaciones)</p> <p>Entidades: UPACESUR JEREZ UPACE San Fernando ASPACE GRANADA ASPACE SEVILLA</p>
<p style="text-align: center;">Jelly Bean</p> 	<p>Descripción: Consiste en un pulsador de forma circular que puede ser accionado mediante una ligera presión en cualquiera de sus puntos. Es el más universal de todos los conmutadores que ahora incluye carcasas de cuatro colores diferentes para que uses la que más te guste. Los conmutadores son dispositivos equivalentes a un pulsador y pueden conectarse a diferentes dispositivos preparados para su uso como algunos comunicadores, ratones, juguetes y otros dispositivos adaptados</p> <p>Precio: 56.10€ (BJ Adaptaciones)</p> <p>Entidades: UPACESUR JEREZ UPACE San Fernando AMAPPACE MÁLAGA ASPACE GRANADA ASPACE SEVILLA ASPACE JAÉN</p>
<p style="text-align: center;">Pulsador de Pie</p> 	<p>Descripción: Pulsador para Pié.</p> <p>Consiste en poner el dispositivo en el reposapiés de la silla del usuario, de forma que atando la cuerda al pie pueda ser pulsado al hacer un movimiento extensor de la pierna.</p> <p>Precio: Bajo Coste. (Ceapat)</p> <p>Entidades:ASPACE Granada</p>

Big Red



Descripción: El botón más grande

Pulsador circular de gran tamaño (13 cm) que puede ser activado con una ligera presión en cualquiera de sus puntos.

Colores intercambiables en rojo, verde, amarillo y azul. Gran resistencia y duración.

Los conmutadores son dispositivos equivalentes a un pulsador y pueden conectarse a diferentes dispositivos preparados para su uso como algunos comunicadores, ratones, juguetes y otros dispositivos adaptados.

Precio: 56.10€

Entidades:

UPACESUR JEREZ
UPACE San Fernando
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE SEVILLA

Jelly Beammer



Descripción: Es un conmutador inalámbrico, robusto y de fácil manejo, ideal para el control de juguetes. Incluye diferentes funciones de control de tiempo, temporización y funcionamiento ON/OFF. Los conmutadores son dispositivos equivalentes a un pulsador y pueden conectarse a diferentes dispositivos preparados para su uso como algunos comunicadores, ratones, juguetes y otros dispositivos adaptados.

Precio: 150.70€ (BJ Adaptaciones)

Entidades:

UPACE San Fernando

De varilla



Descripción: Pueden conectarse a diferentes dispositivos preparados para su uso como algunos comunicadores, ratones, juguetes y otros dispositivos adaptados.

Precio: 96,45€.

Entidades:

UPACESUR JEREZ
UPACE San Fernando
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE GRANADA
ASPACE SEVILLA
ASPACE JAÉN

Pal Pad



Descripción: Presión muy ligera en un perfil muy plano.

Este sensible y delgado conmutador ofrece la posibilidad de activar tu dispositivo o juguete adaptado favorito con una ligera presión sobre su amplia superficie de activación.

A pesar de su fino diseño, los conmutadores Palpad son muy resistentes.

Los conmutadores son dispositivos equivalentes a un pulsador y pueden conectarse a diferentes dispositivos preparados para su uso como algunos comunicadores, ratones, juguetes y otros dispositivos adaptados.

Precio: 67.10€ (BJ Adaptaciones)

Entidades:

UPACE San Fernando
ASPACE GRANADA

<p style="text-align: center;">De dedo</p> 	<p>Descripción: Pequeño, robusto y sensibilidad ajustable. Pulsador pequeño y robusto de sensibilidad ajustable. Este conmutador es muy versátil y se adapta a las necesidades de cada usuario.</p> <p>Precio: 27.50€</p> <p>Entidades: UPACE San Fernando AMAPPACE MÁLAGA ASPACE GRANADA</p>
<p style="text-align: center;">Makey Makey</p> 	<p>Descripción: Dispositivo que permite convertir casi cualquier dispositivo en un conmutador y poder realizar click de ratón. Frutas, cucharas o plastilina pueden utilizarse con este fin. Introduce un plus de motivación y convierte el juego en algo más divertido, al estar la persona usuaria accediendo a él con objetos cotidianos empleados para otros fines. Además facilita la accesibilidad ya que podemos buscar herramientas que se ajusten a la forma en la que cada persona accede.</p> <p>Precio: 59,99€ (Amazon).</p> <p>Entidades: UPACE San Fernando ASPACE SEVILLA ASPACE GRANADA</p>

4. SOFTWARE/ APP Y WEB DE COMUNICACIÓN Y AUTONOMÍA

SOFTWARES/ APP Y WEBS DE COMUNICACIÓN Y AUTONOMÍA

Estos tipos de softwares ofrecen la posibilidad de crear documentos, tableros de comunicación, agendas de anticipación de rutinas y diferentes materiales que combinen pictogramas, fotografías, textos o dibujos, así como la posibilidad de transformar texto a voz y controlar las funciones del ratón en el ordenador.

Softwares de acceso al ordenador: teclado

Teclado virtual Clic- N- Type



Descripción: Teclado virtual para Windows con predicción de palabras, opción de barrido y autoclick. Se puede ajustar su tamaño. Diseñador de teclado CNTD opcional para modificar el teclado básico o crear un teclado ajustado a las necesidades del usuario.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en: <http://www.lakefolks.org/cnt/>

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades:

UPACESUR JEREZ

UPACE San Fernando

SAW 6 con AUTOHOTKEY



Descripción: Saw 6 es un programa que permite realizar tableros que interactúan con Windows, permitiendo su manejo completo. permite diferentes accesos y sistemas de barrido. Tiene posibilidad de predicción de palabra. Se puede hacer tanto teclados y ratones virtuales, tableros de comunicación y tableros para manejar programas.

Autohotkey es un programa para hacer scrips (mini-programas que ejecutan acciones como por ejemplo poner una o con tilde)

Precio: Software libre.

Disponible en:

Saw:


<http://aceoldham.publishpath.com/special-access-to-windows>

Autohotkey: <https://autohotkey.com/>

Sistemas operativos compatibles: Windows

Entidades:

ASPACE GRANADA

<p style="text-align: center;">Teclado virtual "Arte Media"</p>	<p>Descripción: Teclado virtual para Windows con predicción de palabras y autoclick.</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Disponible en: http://ceapat.org/ceapat_01/servicios/programagratuitos/index.htm.</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Windows.</p> <p>Entidades: UPACESUR JEREZ</p>
<p style="text-align: center;">Teclado mágico</p>	<p>Descripción: Es un programa que pretende facilitar la escritura a personas que no pueden acceder a un teclado normal. Opción de barrido.</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Disponible en: http://www.xtec.es/~jlagares%20/f2kesp.htm</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Windows.</p>
<p style="text-align: center;">Teclado virtual</p> 	<p>Descripción: Teclado en pantalla con posibilidad de barrido automático. Permite enviar las pulsaciones a cualquier procesador de texto.</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Disponible en: http://www.xtec.es/~jlagares%20/f2kesp.htm</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Windows.</p> <p>Entidades: UPACESUR JEREZ UPACE San Fernando</p>

Editor predictivo para Windows



Descripción: Editor de texto (no escribe en otras aplicaciones) con predicción de palabras, opción de barrido, módulo de matemáticas y posibilidad de comunicador. Puede modificarse el color, tamaño, contraste, etc.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:

http://ceapat.org/ceapat_01/servicios/programagratuitos/index.htm

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Teclado Dasher



Descripción: es una interfaz de entrada de texto predictivo. Dirigiendo y apuntando al área donde quieres ir, la superficie se ampliará e irá mostrando la predicción del texto según probabilidades ya calculadas. Esa superficie va llenándose de letras o segmentos de palabras a completar.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:

<http://www.inference.phy.cam.ac.uk/dasher/>

Sistemas operativos compatibles: Windows, Linux, Mac y Pocket PC.

Software acceso al ordenador: ratón

Enable Viacam



Descripción: es un sustituto del ratón que mueve el puntero a partir del movimiento de la cabeza. Funciona en un ordenador PC con una webcam sin elementos adicionales.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:

http://eviacam.sourceforge.net/index_es.php

Sistemas operativos compatibles: Windows y Linux.

Entidades: ASPACE GRANADA

enPATHIA



Descripción: Es un producto que facilita el acceso al ordenador a personas con movilidad reducida o nula en las extremidades superiores. Es una adaptación, un periférico que permite trabajar con el ordenador con la misma facilidad que con un ratón y un teclado convencionales, pero sin necesidad de usar las manos. En algunos sentidos enPathia es un ratón adaptado, pero no sólo es eso. También es un teclado adaptado, una interfaz para usar hasta dos pulsadores con el ordenador, una aplicación para simular clics virtuales de ratón... También es un ratón de cabeza, pero enPathia no te obliga a usar ninguna parte de su cuerpo en particular. Muchas personas lo usan con comodidad con el antebrazo o un pie. El único requisito es que dispongan de un puerto USB.

Precio: 227€.

Sistemas operativos compatibles: Windows, Linux y MacOSX.

Entidades: AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE SEVILLA

Ratón facial Head Dev

Descripción: Funciona con una cámara web estándar y realiza un reconocimiento facial del usuario, permitiendo a este usar el cursor en la pantalla a través de los movimientos de la cabeza.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:
<http://www.aspaymmadrid.info/>

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Screenscanner



Descripción: se utiliza para realizar un barrido por la pantalla del ordenador/tablet, tanto en dirección vertical como horizontal. Permite personalizar la velocidad del barrido, el grosor y el color de la barra del barrido.

Precio: descarga gratuita.

Sistemas operativos compatibles: Windows y Android.

Entidades:

- UPACESUR JEREZ
- UPACE San Fernando
- ASPACE GRANADA
- ASPACE JAÉN

Headmouse



Descripción: se utiliza como un sistema de control del ratón a través de movimientos de la cabeza. Las funciones del click, doble click, arrastre y botón derecho se pueden configurar con distintas acciones, como el guiño de un ojo, la apertura de la boca, la espera durante unos segundos, etc

Precio: descarga gratuita.

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades:

- UPACE San Fernando

SmartNav

Descripción: es un software de ratón virtual. Este software dispone de una cámara que convierte los movimientos de la cabeza, en los movimientos del ratón, mediante el uso de una pequeña pegatina reflectante que se puede colocar en cualquier parte de la cara. Incluye licencia del programa "Dwell Clicker2", que permite realizar los diferentes tipos de clic (clic derecho, clic izquierdo, arrastrar, seleccionar, etc.) así como ajustar todos los parámetros de tiempo y velocidad. Es compatible con un conmutador.

Precio: 456,00€ (BJ Adaptaciones).

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades:

UPACE San Fernando

IRISCOM



Descripción: es un software de un ratón virtual. Este software dispone de una cámara y unos haces de luces infrarrojas. El ratón detecta el movimiento de los ojos que realiza el usuario, permitiendo desplazar el puntero hacia cualquier punto de la pantalla.

Sistemas operativos compatibles: Windows XP, Vista y 7.

Entidades:

UPACESUR JEREZ

AMAPPACE MÁLAGA

Eva Facial Mouse

Descripción: permite acceder de forma alternativa (manos libres) a las funciones del dispositivo móvil por medio del seguimiento del rostro del usuario captado a través de la cámara frontal. A partir del movimiento de la cabeza, permite controlar un puntero en pantalla (a modo de ratón) que proporciona el



acceso directo a la mayor parte de elementos de la interfaz de usuario. Precio: descarga gratuita (Fundación Vodafone).

Sistemas operativos compatibles: sistemas Android.

Entidades:

- UPACESUR JEREZ
- UPACE San Fernando
- ASPACE GRANADA
- ASPACE SEVILLA

Look to Learn



Descripción: es un conjunto de aplicaciones con 40 actividades de seguimiento de la mirada diseñadas para usuarios que empiezan a trabajar con esta tecnología. Las actividades han sido especialmente diseñadas para proporcionar un modo divertido de mejorar las habilidades de acceso y selección. Cada actividad desarrolla una habilidad diferente, desde la competencia de causa-efecto hasta el control preciso con la mirada.

Precio: demo gratuita. 1 licencia 490 euros (BJ Adaptaciones)

Entidades:

- UPACESUR JEREZ

POINT'N'CLICK

Descripción: Programa para hacer los clics y otras funciones del ratón.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:

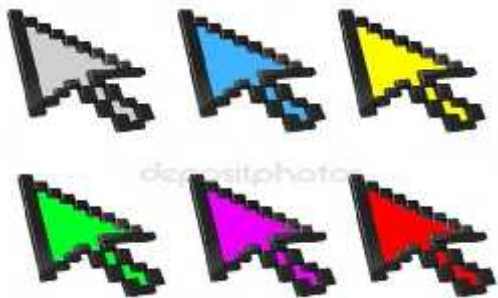
<http://www.polital.com/pnc/>

Cursores grandes de colores

Descripción: Cursores para el ratón grandes y de varios colores.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en: <http://www.philip-henderson.co.uk/cursorr.shtml>

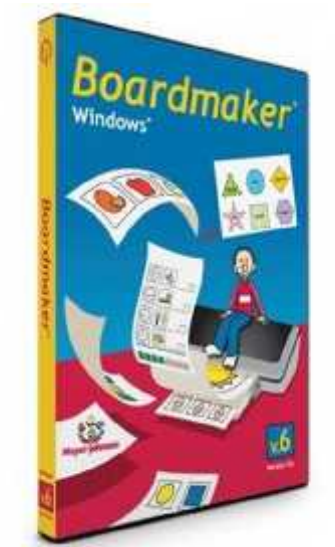


Entidades:

UPACESUR JEREZ
UPACE San Fernando

Software de comunicación alternativa y aumentativa

Boardmaker



Descripción: Boardmaker consiste en una librería de símbolos, agrupados en categorías, que permite a los usuarios diseñar tableros de comunicación y otras actividades como calendarios y rutinas. El programa funciona con una librería de símbolos SPC que el usuario puede utilizar para crear tableros de comunicación y otras actividades. El usuario utiliza las plantillas ya programadas o las plantillas que ha creado él mismo y asigna a la página símbolos que representan ideas, acciones u objetos. Boardmaker contiene una base de datos de imágenes con más de 4,500 símbolos.

Precio: 300,00€.

Sistemas operativos compatibles: Mac Os X y Windows (2000, XP y Vista).

Entidades:

UPACE San Fernando

Escribir con Símbolos

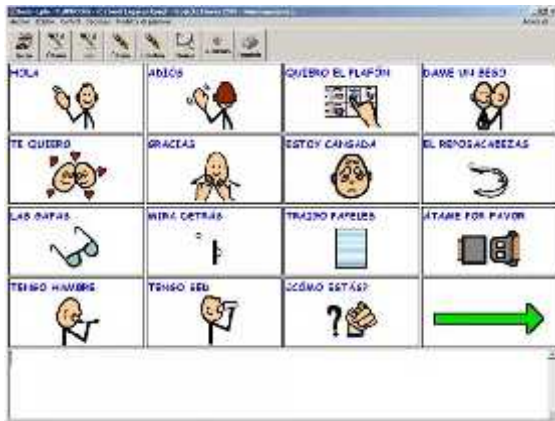


Descripción: tiene varias utilidades: procesador de texto en el que todo lo que se va escribiendo, aparece simultáneamente en lenguaje pictográfico; asimismo, se pueden elaborar actividades a través de cuadrículas,...

Entidades:

UPACE San Fernando

Plaphoons



Descripción: se utiliza para diseñar y crear comunicadores dinámicos y personalizados con mensajes de voz, al que se puede acceder a través de la pulsación directa con el dedo en la pantalla, así como a través de un sistema de barrido electrónico por filas y columnas.

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:

<http://www.xtec.es/~jlagares%20/f2kesp.htm>

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades:

UPACESUR JEREZ
UPACE San Fernando
AMAPPACE MÁLAGA
ASPACE GRANADA
ASPACE SEVILLA
ASPACE JAÉN

Pictocam



Descripción: PictoCam es una aplicación cuyo principal objetivo es facilitar la comunicación a personas con discapacidad.

Se trata de un comunicador mediante pictogramas, donde el usuario puede comunicarse ya sea por un simple toque en la pantalla, un click con el movimiento de la cabeza mediante el control de la cámara o una pulsación de cualquier dispositivo que se conecte al teléfono/tablet.

Además, se pueden modificar los pictogramas para que así el usuario pueda personalizar la aplicación a su gusto y necesidades.

Precio: descarga gratuita.

Sistemas operativos compatibles: Android.

Entidades:

ASPACE SEVILLA

Siscodis

Descripción: Comunicador Global para cualquier tipo de discapacidad, independientemente de que el interlocutor tenga o no algún tipo de discapacidad, para lo que el programa permite una configuración en función del tipo de discapacidad y otra en función de otras características relacionadas con sus necesidades de comunicación



(idioma, tipo de lenguaje utilizado (SAC o convencional), etc.)

Precio: descarga gratuita.

Disponible en: <http://www.siscodis.es>.

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Elena

Descripción: Software gratuito, en el que se pueden combinar lectoescritura, spc, fotos, bliss o la opción de teclado, se compone de tres aplicaciones independientes: gestión de usuarios (configura los entornos de trabajo de cada usuario), Sicla (aplicación principal donde se representa el cuaderno de cada usuario), y Elena (editor de lenguajes alternativos, permite hacer el diseño de las casillas o celdas de información de los diferentes SAC).

Precio: descarga gratuita.

Disponible en:

<http://www.tecnoaccesible.net/SICLA>

Sistemas operativos compatibles: Windows.

The Grid 2

Descripción: es una herramienta que permite convertir un ordenador en un comunicador dinámico de símbolos, texto o mixto, para personas con dificultades en el habla.

Permite el acceso mediante pantalla táctil, teclado, cualquier tipo de ratón, especialmente ratones de cabeza o mirada, y también mediante conmutadores de una forma optimizada.

Precio: 495€.

Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades:

UPACESUR JEREZ
AMAPPACE MÁLAGA

	<p>ASPACE JAÉN</p> <p>ASPACE SEVILLA</p>
<p>VERBO</p>	<p>Descripción: sistema alternativo y aumentativo de comunicación. Una aplicación sencilla para crear tableros de comunicación dinámicos y actividades personalizadas dirigidas a la mejora del lenguaje o la rehabilitación cognitiva. Una herramienta multidisciplinar que apoya la evaluación e intervención de personas con limitación en su lenguaje oral y potencia la motivación de los usuarios para lograr los objetivos de forma significativa. Es 100% accesible.</p> <p>Precio: 149,60 euros (licencia para Windows). 19,97 euros (licencia para android). Puedes pedir una licencia de prueba.</p> <p>Donde conseguirlo: http://www.enso.es/verbo/descarga/</p> <p>Entidades: AMAPPACE MÁLAGA ASPACE SEVILLA</p>
<p>REEDAD</p>	<p>Descripción: aplicación educativa (Recursos Educativos Adaptados), que contiene una parte importante de aprendizaje basado en elementos multimedia y después esa propia aplicación se completa con tres juegos sencillos, que lo que hacen es reforzar ese aprendizaje. El aprendizaje lo podemos centrar en cualquier tarea o contenido que nos interese.</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Windows.</p> <p>Entidades: ASPACE SEVILLA</p>
<p>SCAUT</p>	<p>Descripción: Programa que permite crear y trabajar con tableros de comunicación en PC, PDA y NintendoDS.</p> <p>Disponible en: http://scaut.ugr.es/</p>

<p style="text-align: center;">Jocomunico</p>	<p>Descripción: es una aplicación para ordenadores, móviles y tabletas que permite a personas sin comunicación oral, con parálisis cerebral u otras discapacidades, expresarse normalmente al traducir los conjuntos de pictogramas seleccionados en lenguaje natural, permitiendo así la comunicación espontánea e incluso el uso de tiempos verbales o de distintos tipos de expresión, como preguntas, imperativos o deseos.</p> <p>Precio: descarga gratuita en http://jocomunico.com/#/home</p>
<p style="text-align: center;">HermesMobile</p>	<p>Descripción: Hermes Mobile es una aplicación para la comunicación de personas con dificultades en el habla y con capacidad de lectoescritura. Además de la escritura libre, ofrece apoyos a la comunicación y opciones de personalización para diversas necesidades de usuario</p> <p>Precio: descarga gratuita (Fundación Vodafone).</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Android.</p> <p>Entidades: UPACESUR JEREZ AMAPPACE MÁLAGA ASPACE GRANADA ASPACE SEVILLA</p>
<p style="text-align: center;">Araword</p>	<p>Descripción: Aplicación que consiste en un procesador de textos que permite la escritura simultánea de texto y pictogramas, facilitando la elaboración de materiales y adaptación de textos para las personas que presentan dificultades en el ámbito de la comunicación funcional.</p> <p>Resulta también una herramienta muy útil para ser utilizada por usuarios que están</p>



adquiriendo el proceso de la lectura y de la escritura, ya que la aparición del pictograma, a la vez que se escribe, es un refuerzo muy positivo para reconocer y evaluar que la palabra o la frase escrita es correcta.

Precio: descarga gratuita.

Sistemas operativos compatibles: Windows y Android.

Entidades:

- UPACESUR JEREZ
- UPACE San Fernando
- AMAPPACE MÁLAGA
- ASPACE GRANADA
- ASPACE JAÉN

AraBoard




Descripción: Es un conjunto de herramientas diseñadas para la comunicación alternativa y aumentativa, cuya finalidad es facilitar la comunicación funcional, mediante el uso de imágenes y pictogramas, a personas que presentan algún tipo de dificultad en este ámbito. Dada la versatilidad de estas herramientas, AraBoard también puede ser utilizado para crear tableros con rutinas sencillas y tableros para anticipar la realización de cualquier tarea.

AraBoard nos permite crear, editar y usar tableros de comunicación para distintos dispositivos (ordenador, smartphone o tablet), así como para distintos sistemas operativos. Se compone de dos herramientas complementarias:

AraBoard Constructor: Esta herramienta se utiliza para la creación y edición de los tableros de comunicación. Mediante la colección de pictogramas Arasaac y cualquier otra imagen y audio almacenados en el dispositivo.

	<p><u>AraBoard Player</u>: Esta herramienta se utiliza para ejecutar los tableros de comunicación previamente creados en AraBoard Constructor.</p> <p>AraBoard se caracteriza por su sencillez de uso en todos los aspectos, ya que posee una interfaz gráfica diseñada para que cualquier persona pueda crear y editar tableros de forma intuitiva.</p> <p>Con AraBoard podemos crear tableros desde una hasta treinta y dos casillas, utilizando para ello las distintas combinaciones posibles. Esta característica convierte también a la herramienta en una posible alternativa para personas con discapacidad motriz y necesidades comunicativas muy básicas.</p> <p>Estas herramientas incorporan la función de barrido, lo que facilita su utilización a personas con movilidad reducida.</p> <p><u>Precio</u>: descarga gratuita.</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles</u>: Windows y Android.</p> <p><u>Entidades</u>: UPACESUR JEREZ AMAPPACE MÁLAGA ASPACE JAÉN</p>
<p>TICO</p>	<p><u>Descripción</u>: TICO (Tableros Interactivos de Comunicación) es una aplicación informática para generar y utilizar tableros de comunicación de forma interactiva.</p> <p><u>Precio</u>: descarga gratuita.</p> <p><u>Disponible en</u>: http://www.proyectotico.es/wiki/index.php/Inicio</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles</u>: Windows.</p>

<p style="text-align: center;">In Tic</p>	<p>Descripción: Posibilita que personas con diversidad funcional puedan mejorar su autonomía personal a través de dos vías: Sistema de acceso simplificado a la tecnología y un comunicador dinámico.</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Disponible en: http://www.intic.udc.es/</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Windows y Android.</p>
<p style="text-align: center;">Ablah</p>	<p>Descripción: Es un comunicador personal que puedes usar para mandos primarios, esto es, una imagen para una petición, para generar frases, combinando diferentes imágenes en una secuencia, o para crear una agenda. Es totalmente personalizable y cada usuario puede incluir sus propias imágenes y sonidos y organizarlas en galerías o frases según sus necesidades.</p> <p>Precio: 12,10€.</p> <p>Sistemas operativos compatibles: IOs y Android.</p>
<p style="text-align: center;">Proloquo2Go</p>  <p style="text-align: center;">Proloquo2Go Resource Centre in the GTA</p>	<p>Descripción: se utiliza en Ipad para crear comunicadores dinámicos y personalizados con mensajes de voz; tiene la opción de conjugar los verbos, según el contexto de la frase. Se puede acceder al mismo a través de la pulsación directa con el dedo, así como a través de un sistema de barrido electrónico</p> <p>Precio: 279.99 euros</p> <p>Entidades: UPACE San Fernando</p>

<p style="text-align: center;">E-Mintza</p> 	<p>Descripción: Es un programa que presenta un tablero de comunicación con pictogramas o imágenes y sonidos asociados que permiten una comunicación directa y sencilla. El tablero es fácilmente personalizable en cuanto a la lengua utilizada, textos, imágenes, vídeos o sonidos, en función de las necesidades del usuario, quien podrá interactuar preferentemente a través de una pantalla táctil en un dispositivo tipo tablet, pero también a través del ratón en el caso de una pantalla de ordenador no táctil.</p> <p>Pensado en un inicio para facilitar la comunicación de las personas con autismo con las cuales se ha testeado la aplicación, el programa puede ser usado por otras muchas personas, dada su alta capacidad de personalización</p> <p>Precio: descarga gratuita (Fundación Orange).</p> <p>Sistemas operativos compatibles: iPad, Android, Windows y MacOS.</p> <p>Entidades: UPACE San Fernando</p>
Imágenes y pictogramas	
<p style="text-align: center;">ARASAAC</p> 	<p>Descripción: Más de 3.000 pictogramas creados específicamente para poder utilizarlos en tableros y aprendizaje de SAAC.</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Disponible en: http://www.catedu.es/arasaac/</p> <p>Sistemas operativos compatibles: Windows y Android.</p> <p>Entidades: UPACE San Fernando UPACESUR ASPACE GRANADA ASPACE SEVILLA ASPACE JAÉN</p> <p style="text-align: right;">JEREZ</p>

<p style="text-align: center;">TADEGA</p>	<p><u>Descripción:</u> Galería con imágenes, vídeos y material, muy útiles en el trabajo de la comunicación aumentativa y distintos aspectos educativos. Incluye distintos álbumes con símbolos PIC, SPC, Bimodal, videos de distintos gestos del Benson Shaeffer, laminas para trabajar aspectos afectivo-sexuales, recursos para la educación de personas sordas, etc.</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita.</p> <p><u>Disponible en:</u> http://www.tadega.net/Fotos/main.php</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles:</u> Windows.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ</p>
<p style="text-align: center;">Leo lo que veo</p>	<p><u>Descripción:</u> Diccionario temático-visual, cuyo objetivo es facilitar el aprendizaje del vocabulario y la comprensión lectora. La web incluye también juegos de discriminación auditiva, actividades de lectoescritura y lectura comprensiva, actividades CLIC, webquest, etc....</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita.</p> <p><u>Disponible en:</u> http://www.leoloqueveo.org/</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles:</u> Windows.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ</p>
<p style="text-align: center;">Picasa</p>	<p><u>Descripción:</u> Galería pública de maestros Audición y Lenguaje con imágenes para utilizar como pictogramas y para trabajar distintos aspectos como praxias, discriminación auditiva, fonemas, etc.</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita.</p> <p><u>Disponible en:</u> http://picasaweb.google.com/MaestrosAyL</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles:</u> Windows</p>

<p style="text-align: center;">Showme</p>	<p><u>Descripción:</u> Es un programa para conocer y practicar conceptos. Además de muchos conceptos de todos los días (aprox 350), que están ordenados por temas, también se ofrece el trabajar con material referente a los temas colores, tamaños, letras, números, cantidades y horas. A través de las numerosas posibilidades de instalación, el programa se adapta muy bien a las necesidades del usuario. El manejo puede ser de forma estándar, ratón, pero también se puede usar pantalla táctil.</p> <p><u>Precio:</u> 79,99€.</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles:</u> Windows.</p> <p><u>Entidades:</u> AMAPPACE MÁLAGA</p>
<p style="text-align: center;">DictaPicto</p>	<p><u>Descripción:</u> permite convertir en tiempo real el lenguaje oral, la voz, en información visual. Está pensada para anticipar y secuenciar actividades de la vida diaria de forma flexible y en diferentes escenarios; facilitando la participación y la interacción del usuario con su entorno. Además, se presenta como una herramienta sencilla y práctica con la que preparar de forma ágil materiales básicos para, por ejemplo, la preparación de normas o historias sociales sencillas.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ</p>
<p style="text-align: center;">Día a Día</p>	<p><u>Descripción:</u> Es un diario visual pensado especialmente para personas con autismo o dificultades de comunicación que permite trabajar de forma fácil e intuitiva, dando mucha relevancia a los elementos visuales y ofreciendo distintas opciones de personalización.</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita (Fundación Orange)</p>

<p style="text-align: center;">DILSE</p>	<p><u>Descripción:</u> diccionario de la lengua de signos española para aprender mediante videos los signos más habituales interpretados por profesionales sordos expertos.</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita (Fundación Vodafone)</p>
<p style="text-align: center;">Tobbi</p>	<p><u>Descripción:</u> Sistema de comunicación aumentativa y alternativa a través del seguimiento de los ojos. En el mundo de Tobii para su integración en productos de volumen, como ordenadores, juegos de ordenador, realidad virtual y coches.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ</p>
<p>Otros softwares</p>	
<p style="text-align: center;">MiMonedero</p>	<p><u>Descripción:</u> facilitar a las personas con discapacidad cognitiva la gestión del dinero y la posibilidad de hacer compras de manera autónoma. MiMonedero ofrece una forma rápida y sencilla de contar los billetes y las monedas que lleva el usuarios en su bolsillo mediante interfaces muy intuitivas y fáciles de manejo</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita (Fundación Vodafone).</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles:</u> sistemas Android.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACE San Fernando</p>
<p style="text-align: center;">AMialcance</p>	<p><u>Descripción:</u> se basa en una herramienta que permite la configuración de pulsadores para su uso en aplicaciones móviles como Speed Star y Bocciapp. Para ello, se permite la configuración de uno o dos pulsadores que se pueden conectar por Bluetooth u OTG.</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita (Fundación Vodafone)</p> <p><u>Entidades:</u> UPACE San Fernando AMAPPACE MÁLAGA ASPACE JAÉN</p>

<p style="text-align: center;">Sígueme</p>	<p><u>Descripción:</u> una aplicación para potenciar la atención visual y entrenar la adquisición del significado en personas con TEA y bajo nivel de funcionamiento. Se presentan seis fases que van desde la estimulación basal a la adquisición de significado a partir de vídeos, fotografías, dibujos y pictogramas.</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita (Fundación Orange)</p>
<p style="text-align: center;">Proyecto CITI</p>	<p><u>Descripción:</u> CITI se ha pensado ayudar a mejorar las capacidades cognitivas de sus usuarios (orientación espacial, atención, discriminación, memoria, comparación...). Por ello, en las distintas actividades del juego se trabajan diferentes habilidades adaptativas de la vida cotidiana como son: autonomía en el hogar, autocuidado, uso de recursos comunitarios, interés hacia la cultura, autonomía en el transporte, etc., todo ello sin perder eso sí, su orientación de juego. Las pruebas son algo más complejas que en el juego anterior pero al estar orientadas a AVD resulta una herramienta interesante para trabajar con las personas usuarias. El jugador se tiene que manejar a través de un mapa de una ciudad e ir a las distintas direcciones para superar las pruebas que les ofrecen. Utiliza joystick, mando, cursores o similares Su descarga es gratuita</p> <p><u>Precio:</u> descarga gratuita.</p> <p><u>Disponible en:</u> http://fundacionorange.es/fundacionorange/proyectos/proyecto_citi.html</p> <p><u>Sistemas operativos compatibles:</u> Windows.</p> <p><u>Entidades:</u> ASPACE SEVILLA</p>

<p>TUR4all</p>	<p><u>Descripción:</u> aplicación que contiene información sobre accesibilidad de más de establecimientos turísticos.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACE San Fernando</p>
<p>Accessibility Plus</p>	<p><u>Descripción:</u> localiza taxis accesibles y consultas de puntos accesible cercanos.</p> <p><u>Entidades:</u> UPACE San Fernando</p>
<p>Efivis</p>	<p><u>Descripción:</u> actividades y juegos destinados a personas con deficiencia visual.</p> <p><u>Precio:</u> gratuito.</p> <p><u>Enlace:</u>http://www.educa2.madrid.org/web/albor?visor_WAR cms_tools_contentId=f7529305-0b06-408e-8dc0-0c33a305e2d5&p_p_action=0&p_p_col_count=1&p_p_col_order=w1&p_p_col_pos=0&p_p_id=visor_WAR cms_tools&p_p_mo</p>
<p>SENSwitcher</p>	<p><u>Descripción:</u> es un programa compuesto por 132 actividades distribuidas en 7 fases, que abarcan desde aspectos de estimulación visual y auditiva, hasta el aprendizaje de causa-efecto.</p> <p><u>Precio:</u> gratuito.</p> <p><u>Enlace:</u> http://www.cuadernalia.net/senswitcher-graves-dificultades</p> <p><u>Entidades:</u> UPACE San Fernando ASPACE GRANADA ASPACE JAÉN</p>

<p style="text-align: center;">MEKANTA</p>	<p><u>Descripción:</u> programa que permite aprender a mecanografiar con el teclado del ordenador de forma divertida a todo tipo de niños, estando adaptado para usuarios con diversidad funcional visual. El programa cuenta con un teclado en la pantalla en donde se van marcando las teclas con las que hay que realizar ejercicios y a la vez se producen animaciones gráficas que hace más lúdico el aprendizaje. Esta información visual está acompañada por locuciones que indican al niño las tareas que tiene que realizar, le ayuda a orientarse en el teclado y le refuerzan positivamente cuando hace correctamente la tarea.</p> <p><u>Precio:</u> gratuito (la ONCE).</p> <p><u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ</p>
<p>Otros juegos</p>	
<p style="text-align: center;">One Button Game</p>	<p><u>Descripción:</u> Página que nos ofrece una gran variedad de juegos online. En general son muy sencillos y aptos para actividades de causa-efecto. Suelen comprender varias fases, para ir aumentando la dificultad del juego, por lo que permite que una persona usuaria pueda ir entrenando y avanzando en su uso.</p> <p><u>Disponible en:</u> http://www.onebuttongames.com/ <u>Sistemas operativos compatibles:</u> Windows y Android.</p> <p><u>Entidades:</u> ASPACE SEVILLA</p>
<p style="text-align: center;">HelpKidzLearn</p>	<p><u>Descripción:</u> Página que nos ofrece una gran variedad de juegos online. En general son muy sencillos y aptos para actividades de causa-efecto. Suelen comprender varias fases, para ir aumentando la dificultad del juego, por lo que permite que una persona usuaria pueda ir entrenando y avanzando en su uso.</p>



Disponible en:
<http://www.onebuttongames.com/>

Entidades:
 UPACE San Fernando
 UPACESUR JEREZ

Sistemas operativos compatibles: Windows y Android.

Aventuras gráficas: Lucas y el caso de cuadro robado

Descripción: Videojuego para PC creado para personas con discapacidad intelectual. *Lucas y el caso del cuadro robado* es una aventura gráfica en la que hay que ir avanzando en escenarios que emulan sitios privilegiados del planeta (París, Río de Janeiro, Nueva York...) mediante la resolución de enigmas de forma lógica, interactuando con personajes y objetos hasta completar la historia.
Precio: descarga gratuita (Fundación Orange).
Sistemas operativos compatibles: Windows, iPad y Android.

Wheelsim: simulador de silla de rueda.



Descripción: Simulador de silla de ruedas que se juega en primera persona a través de diferentes circuitos urbanos con muy buena calidad gráfica.
 La dificultad se puede modificar, tiene 4 niveles diferentes, aunque está más preparado para personas con mayor destreza manipulativa.
Precio: 79,90€ (BJ Adaptaciones).
Sistemas operativos compatibles: Windows.

Entidades:
 UPACE San Fernando
 ASPACE SEVILLA

<p style="text-align: center;">Agar.IO</p>	<p>Descripción: Juego muy sencillo para trabajar con un joysticks, mando o similar.</p> <p>Su simplicidad le hace a su vez ser muy adictivo aunque su presentación con muchos colores y con bolas de diferentes tamaños puede llegar a desorientar sobre cuál es la bola que estamos manejando.Precio: gratuito.</p> <p>Disponible en: http://agar.io/</p>
<p style="text-align: center;">Accesible game/ Juego de slalom</p>	<p>Descripción: Juego elaborado por lom, el Videojuego, es un simulador del deporte “Slalom en Silla de Ruedas”, practicado por personas con parálisis cerebral. El objetivo de la creación de este simulador es que las personas que practican o quieren empezar a practicar este deporte puedan conocer mejor sus reglas, tipos de pruebas y recorridos, e incluso mejorar sus tiempos practicando estrategias distintas de movimientos</p> <p>Precio: descarga gratuita.</p> <p>Disponible: http://www.crediscapacidadydependencia.es/cresanandres_01/documentacion/slalomelvideojuego/index.htm</p>
<p style="text-align: center;">TERAPIAM (en prueba)</p>	<p>Descripción: SISTEMA DE REALIDAD AUMENTADA. Es un sistema diseñado por la empresa Magtel en cooperación con la asociación. Cuenta con un monitor, Tablet gigante y Kinetic (cámara Xbox).</p>
<p>APP gratuitas para Android</p>	
<p>Juegos</p>	
<p style="text-align: center;">Conecta 4 Baviux</p>	<p>Juego de ingenio y lógica donde hay que realizar combinaciones.</p>
<p style="text-align: center;">Tres en Raya</p>	<p>Juego de ingenio y lógica donde hay que realizar combinaciones.</p>

Fruit Splash	Juego de ingenio y lógica donde se deben realizar combinaciones de frutas.
Drawing Neon	Permite realizar dibujos arrastrando los dedos por la pantalla.
Toddler Lock	Bloqueo de pantalla con coloridos gráficos y sonidos relajantes.
Juegos educativos	
Juegos Matemáticas	Juego para mejorar las habilidades con las matemáticas.
Kids Math	Juego de matemáticas para calcular más rápido.
Clock Games	Juego para aprender la hora.
Vehicles Puzzle	Rompecabezas con vehículos.
Secuencias Lite	Trabajar las secuencias en hábitos de autonomía, actividades lúdicas, situaciones cotidianas y emociones.
Shapey Lite	Insertar la forma adecuada en el agujero arrastrándola por la pantalla y a la vez suenan sonidos.
Juegos educativos	Profesiones, laberintos, animales, puzzles, sonidos, habilidad cognitiva, memoria, etc.
Palabras Domino	Formar palabras con las sílabas propuestas.
Apalabrado	Combinar letras para formar palabras sobre un panel.
Juegos causa-efecto	
Kids Balloon	Estallar globos con modos diferentes de juego, introduciendo también el aprendizaje de letras y números.

Kid Touch	Desarrollar la memoria, aprender colores, coordinar movimientos, música, aprender a contar, formas, animales y plantas.
My babe firework	Espectáculo de fuegos artificiales y sonidos.
My Baby Drum	Variedad de canciones golpeando sobre una batería.
Baby Shapes	Juego intuitivo para aprender formas y colores.
Alfabeto español	Aprender el abecedario.
Juegos avanzados	
Discover difference	Encontrar diferencias.
FIFA	Jugar partidos de fútbol.
Atriviate	Contestar pregunta.
Memory	Entrenar la memoria.
Bubble	Situar la burbuja de un nivel en el centro moviendo la Tablet.
Mines	Descubrir las minas.
Tic Tac Toe	Es un juego de tres en raya avanzado.
Comunicación	
Logopediaplus	Frases y pictogramas que se pueden modificar y añadirle texto y voz.
Touch-n-say	Ocho dibujos sencillos que simbolizan diferentes situaciones.
PictoSon	Contiene palabras y dibujos de diferentes categorías y diferentes idiomas.
Pictograma Agenda	Para generar y usar agendas visuales.

5. COMPONENTES DE FIJACIÓN

COMPONENTES DE FIJACIÓN	
Brazo flexible negro Manfrotto 237 HD	Precio: 29,00€ (AMAZON) Entidades: UPACESUR JEREZ AMAPPACE MÁLAGA
Sistema de fijación para brazo articulado Manfrotto Superclamp 035	Precio: 27,00€ (AMAZON) Entidades: UPACESUR JEREZ
Brazo adaptable verdes con velcros	Precio: 16,96€ (AMAZON)
Soporte para tablets	Precio: 15,99€ (AMAZON) Entidades: UPACESUR JEREZ ASPACE SEVILLA

6. OTROS RECURSOS

OTROS RECURSOS	
<p>Tablet con sistema Windows 8 y la aplicación Plaphoons instalada, utilizada como comunicador dinámico de mensajes de voz.</p> 	<p>Precio: gratuito</p>
<p>Ipad con la aplicación Proloquo2Go instalada, utilizado como comunicador dinámico de mensajes de voz.</p> 	<p>Precio: 249,99€</p> <p>Disponible en:</p> <p>https://itunes.apple.com/es/app/proloquo2go-comunicaci%C3%B3n-aumentativa/id308368164?mt=8</p>
<p>Tablet con android</p>	<p>Precio: 59,00€ (Carrefour)</p> <p><u>Entidades:</u></p> <p>ASPACE SEVILLA</p>

Pantalla táctil	Precio: 350€ <u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ AMAPPACE MÁLAGA ASPACE SEVILLA
Pizarra Digital Interactiva	Precio: 469€ <u>Entidades:</u> UPACESUR JEREZ
Power Link	Precio:
Video consola adaptada	<u>Precio:</u> <u>Entidades:</u> ASPACE SEVILLA
Diana adaptada	Precio:
Scalextry Adaptado	Precio:
Juego de bolos adaptado.	Precio:
Cámara de fotos adaptada	Precio: 192,39€ Entidades: UPACESUR JEREZ ASPACE JAÉN