

GUÍA DE PRODUCTOS DE APOYO

BANCO DE PRODUCTOS DE APOYO

FUNDACIÓN ONCE

CONTENIDO

CONDICIONES SOBRE LOS PRODUCTOS DE APOYO EXISTENTES EN EL BPA	4
EQUIPOS Y MATERIALES PARA PRUEBAS FÍSICAS, FISIOLÓGICAS Y BIOQUÍMICAS 04 24.....	5
04 24 21 PRODUCTOS DE APOYO PARA MEDIR PROPIEDADES FÍSICAS Y FISIOLÓGICAS DEL CUERPO HUMANO.....	5
FONENDOSCOPIO ELECTRÓNICO	5
PRODUCTOS DE APOYO PARA LA VISIÓN 22 03	6
22 03 18 SISTEMAS DE VIDEO PARA AUMENTAR LA IMAGEN	6
LUPA MANUAL ELECTRÓNICA.....	6
PRODUCTOS PARA GRABAR, REPRODUCIR, Y PRESENTAR INFORMACIÓN SONORA Y VISUAL 22 18	7
22 18 03 GRABADORAS Y REPRODUCTORES DE AUDIO	7
GRABADORA DIGITAL	7
22 18 24 SISTEMAS DE TRANSMISIÓN DE RADIOFRECUENCIA	8
EMISOR Y RECEPTOR FM PORTÁTIL.....	8
22 18 33 MICRÓFONOS	10
MICRÓFONO CON AURICULAR	10
ORDENADORES Y TERMINALES 22 33	11
22 33 06 ORDENADORES PORTÁTILES	11
EQUIPOS PORTÁTILES	11
DISPOSITIVOS DE ENTRADA PARA ORDENADORES 22 36	12
22 36 15 ACCESORIOS DE ENTRADA.....	12
CAJA DE CONEXIÓN DE PULSADORES BLUETOOTH.....	12
22 36 21 DISPOSITIVOS PARA POSICIONAR EL PUNTERO DEL RATÓN	13
RATÓN ADAPTADO PARA 1 Ó 2 PULSADORES	13
RATÓN DE BOLA PARA ZURDOS	14
RATÓN DE BOLA CENTRAL.....	15
RATÓN DE BOLA TRACKMAN MARBLE	16
RATÓN TOUCHPAD	17
DISPOSITIVO PARA UTILIZAR JOYSTICK DE LA SILLA EN RATÓN	18

EMULADOR RATÓN TIPO JOYSTICK	19
RATÓN SEGUIMIENTO VISUAL	20
RATÓN JOYSTICK DEDO	21
22 36 03 TECLADOS	22
TECLADO CON CARCASA	22
TECLADO ALTO CONTRASTE	23
TECLADO TECLAS GRANDES	24
TECLADO REDUCIDO	25
PRODUCTOS DE APOYO PARA ACCIONAR Y CONTROLAR DISPOSITIVOS	
24 09	26
24 09 03 PULSADORES	26
PULSADOR DE PRESIÓN	26
PULSADOR DE PRESIÓN DE DEDO	27
PULSADOR DE BAMBOLEO	28
PRODUCTOS DE APOYO PARA COLOCACIÓN 24 24	29
24 24 03 SISTEMAS DE POSICIÓN FIJA	29
BRAZO ARTICULADO UNIVERSAL	29
BRAZO CON CARCASA PARA IPAD	30

CONDICIONES SOBRE LOS PRODUCTOS DE APOYO EXISTENTES EN EL BPA

El banco de productos de apoyo es dinámico, se dan de baja productos obsoletos y se adquieren nuevos cada año.

Las imágenes que aparecen en este documento son orientativas, marcas, modelos y características pueden variar respecto al producto que se envíe a la Universidad.

La decisión de adquisición de nuevos productos corresponde, únicamente, a los gestores del banco.

El stock de productos no está garantizado. Los productos se prestan por riguroso orden de llegada de las solicitudes.

Sólo se prestan productos de apoyo relacionados con la tecnología y algunos accesorios, queda por tanto excluido el mobiliario.

Sólo se adquieren productos que puedan ser utilizados por varias personas y por lo tanto no son personalizados.

No se presta material fungible.

Sólo se prestan productos cuando la Universidad justifica que ese elemento constituye un producto de apoyo necesario para la persona, y no únicamente un recurso al que no puede acceder por problemas económicos.

Las personas afiliadas deben solicitar sus adaptaciones visuales a ONCE.

Cuando una Universidad proceda a devolver un equipo informático, éste debe volver sin programas instalados por el alumno y con cuentas de correo desvinculadas del mismo.

EQUIPOS Y MATERIALES PARA PRUEBAS FÍSICAS, FISIOLÓGICAS Y BIOQUÍMICAS 04 24

04 24 21 PRODUCTOS DE APOYO PARA MEDIR PROPIEDADES FÍSICAS Y FISIOLÓGICAS DEL CUERPO HUMANO

FONENDOSCOPIO ELECTRÓNICO

CARACTERÍSTICAS

Fonendoscopio con reducción del ruido ambiental y funciones de amortiguación del ruido de fricción con la amplificación y tecnología Bluetooth®

APLICACIONES

Para profesionales sanitarios con discapacidad auditiva

DATOS TÉCNICOS

Binaural

5,1cm lineales diámetro del diafragma

Longitud: 69cm

Peso de la campana 98grs.

Tecnología de campana de un solo lado



Imagen: Fonendoscopio electrónico

PRODUCTOS DE APOYO PARA LA VISIÓN 22 03

22 03 18 SISTEMAS DE VIDEO PARA AUMENTAR LA IMAGEN

LUPA MANUAL ELECTRÓNICA

CARACTERÍSTICAS

Lupa electrónica de mano con pantalla de 5 pulgadas widescreen, que incorpora una cámara de 5 megapíxeles HD autofocus, y brazo plegable para su uso como lupa y soporte de lectura.

APLICACIONES

Permite lectura de documentos en papel a personas con baja visión

DATOS TÉCNICOS

- Pantalla TFT 5" widescreen.
- Aumentos: Entre 2x y 14x con el asa extendida.
- Cinco modos de color por defecto, y quince más programables.
- Resolución de imagen: 800 x 480 píxeles. y profundidad de color 24 bit.
- Modo de congelación de imagen, que permite guardar la imagen en la lupa para su envío a un PC.
- Se puede utilizar con el asa extendida o plegada.
- Dispone de línea y cortinilla electrónica.
- Incorpora 2 diodos LED SMD de alta luminosidad.
- Autonomía de la batería: aproximadamente 3 horas de uso continuo.
- La caja del producto contiene:
 - Lupa electrónica con su batería Li-Ion de 2700mAh y 3,7V.
 - Alimentador.
 - Manual en tinta.
 - Funda rígida y correa de transporte.
 - Dimensiones: 12,5 x 7,5 x 3,4 cm
 - Peso: 300 gr.



Imagen: lupa manual electrónica

PRODUCTOS PARA GRABAR, REPRODUCIR, Y PRESENTAR INFORMACIÓN SONORA Y VISUAL 22 18

22 18 03 GRABADORAS Y REPRODUCTORES DE AUDIO

GRABADORA DIGITAL

CARÁCTERÍSTICAS:

Dispositivo que permite almacenar sonidos. Permite la transmisión de datos al ordenador

APLICACIONES

Personas que tengan limitada la toma de apuntes.

DATOS TÉCNICOS

Requiere baterías AAA

Capacidad de almacenamiento 512MB



Imagen: Grabadora digital

22 18 24 SISTEMAS DE TRANSMISIÓN DE RADIOFRECUENCIA

EMISOR Y RECEPTOR FM PORTÁTIL

CARACTERÍSTICAS

Sistema de emisión y recepción de sonidos

APLICACIONES

Indicado para personas sordas usuarias de implante coclear o audífonos con posición "T" que necesiten recibir la información de una fuente de audio. Indicado para situaciones docentes, conferencias, etc. Puede haber un emisor y varios receptores

DATOS TÉCNICOS

- Transmisor 40 canales PLL
- Frecuencia 863-865 Mhz
- Entregado con microfono de corbata electret adicional
- LCD para canal y estado de la bateria
- Funcion de autobloqueo de canal
- Cordon
- Potencia de transmision: ≤ 10 mW (EIRP), rango de func.: 50 m min.
- Alimentacion mediante 2x bateria rec. de 1,2 V NiMH tipo AA

Sistema de FM Receptor de voz

- Receptor PLL de 40 canales
- Se desconecta automáticamente si no recibe ninguna señal en 30 minutos (función de ahorro de energía) LCD para canal y estado de la batería
- Squelch de ruido
- Función de autobloqueo de canal
- Con cordón
- Alimentación mediante 2x batería rec. de 1,2 V NiMH AA
- Dimensiones: 66 x 102 x 26 mm
- Peso: 60 g



Imágenes: Emisor y receptor

22 18 33 MICRÓFONOS

MICRÓFONO CON AURICULAR

CARACTERÍSTICAS

Auricular Bluetooth y micrófono con anulación de ruido adaptativa. Permite conexión teléfono / tablet y PC/Mac simultáneamente, pudiendo dictar al ordenador y, sin necesidad de activar ningún botón, responder una llamada entrante.

APLICACIONES

Para personas con problemas de movilidad que necesiten utilizar un acceso al ordenador mediante voz y necesitan contestar llamadas durante el mismo período de tiempo.

En caso de necesitar un auricular para emparejarlo con un sólo dispositivo, hay otros modelos con menos prestaciones que cumplen la función adecuadamente.

DATOS TÉCNICOS

Tiempo de conversación: Hasta 7 horas; hasta 14 horas de tiempo de conversación adicional utilizando el estuche completamente cargado

Bluetooth: v3.0+EDR

Peso: 18 gramos

Distancia de funcionamiento: (alcance) 10 metros

Conector de carga: Carga Micro USB en el auricular Medidor de batería del auricular

Tiempo de carga (máximo): 90 minutos para carga completa



Imagen: Micrófono con auricular

ORDENADORES Y TERMINALES 22 33

22 33 06 ORDENADORES PORTÁTILES

EQUIPOS PORTÁTILES

CARACTERÍSTICAS

Las características de los dispositivos variará en función del stock que haya en el banco de productos de apoyo en cada momento.

Aunque se tratará de ajustarse a las necesidades solicitadas, no se atenderá a peticiones de marcas ni modelos salvo excepciones muy justificadas

DISPOSITIVOS DE ENTRADA PARA ORDENADORES 22

36

22 36 15 ACCESORIOS DE ENTRADA

CAJA DE CONEXIÓN DE PULSADORES BLUETOOTH

CARACTERÍSTICAS

La caja de conexión es una interfaz Bluetooth, que permite conectar uno o dos pulsadores a un teléfono o tablet . Tiene dos puertos de 3,5 mm que permiten conectar cualquier tipo de pulsador, y también da la flexibilidad para elegir entre barrido automático (un pulsador) y barrido dirigido (dos pulsadores).

Incluye batería recargable

APLICACIONES

Indicado para acceder a un dispositivo móvil mediante pulsadores. Es necesario que la aplicación sobre la que se quiera trabajar disponga de opción de barrido.

DATOS TÉCNICOS

Sistemas operativos: iOS / Mac OS X / Windows

2 x Jack hembra estéreo 3,5 mm

USB 2.0



Imagen: Caja de conexión de pulsadores

22 36 21 DISPOSITIVOS PARA POSICIONAR EL PUNTERO DEL RATÓN

RATÓN ADAPTADO PARA 1 Ó 2 PULSADORES

CARACTERÍSTICAS

Ratón estándar que dispone de dos conectores tipo jack de 3,5 mm. que permiten conectar un pulsador para realizar la función del botón izquierdo del ratón y otro que realice la del derecho.

APLICACIÓN

Personas que no pueden realizar el clic izquierdo y/o derecho con la misma mano con la que desplazan el ratón. Ej. Síndrome del túnel carpiano

Personas que desplazan involuntariamente el ratón sobre la mesa cada vez que quieren accionar un clic. Ej. Problemas de coordinación

Personas que necesitan utilizar sistemas de barrido para acceder a diferentes programas. Ej. Uso de teclados virtuales por barrido

DATOS TÉCNICOS

Conexión: USB

Conexión para pulsadores: Jack 3.5 mm



Imagen: ratón adaptado

RATÓN DE BOLA PARA ZURDOS

CARACTERÍSTICAS

Ratón de bola con 6 botones

APLICACIÓN

Personas con movilidad reducida en miembros superiores que no pueden desplazar el ratón por la superficie de la mesa.

DATOS TÉCNICOS

Peso: 127grs.

Dimensiones: 9,4 x 4,6 x 12,4cm

Requiere baterías 1 AA



Imagen: Ratón de bola para zurdos

RATÓN DE BOLA CENTRAL

CARACTERÍSTICAS

Ratón tipo Trackball con bola de gran tamaño y centrada, por lo que es muy funcional tanto para diestros como para zurdos. Dispone de cuatro botones configurables para la realización de los diferentes clics del ratón. La corona que rodea la bola permite hacer la función de scroll

APLICACIÓN

Personas con movilidad reducida en miembros superiores que no pueden desplazar el ratón por la superficie de la mesa.

Personas con movilidad reducida que puedan acceder al ratón con mentón o piés. En este caso será necesario disponer de un brazo o soporte adecuado

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones: 157 x 93 x 188 mm (largo x ancho x alto).

Diámetro de la bola 55 mm

Peso: 619 gr

Tipo de conexión: Cableada

Longitud cable: 1,8 m

Botones/Circuitos: 4

Sistema operativo: Mac OS X Windows XP Windows Vista Windows 7

Plataforma: Macintosh Microsoft Windows

Entrada/Salida: USB

Instalación de software si se quieren configurar las opciones del ratón



Imagen: Ratón bola central

OPCIÓN DE VERSIÓN INALÁMBRICA

RATÓN DE BOLA TRACKMAN MARBLE

CARACTERÍSTICAS

Ratón tipo TrackBall con una pequeña bola centrada para que sea funcional tanto para diestros como para zurdos.

APLICACIONES

Personas con movilidad reducida en miembros superiores que no pueden desplazar el ratón por la superficie de la mesa.

DATOS TÉCNICOS

Conexión: USB.



Imagen: ratón de bola marble

RATÓN TOUCHPAD

CARACTERÍSTICAS

Ratón tipo TouchPad que permite realizar el movimiento del puntero del ratón por la pantalla con un mínimo rango articular y sin apenas realizar presión sobre él, ya que el peso del dedo es suficiente para activarlo. Dispone de dos botones configurables para poder realizar las funciones de los clics, aunque también se pueden realizar sobre la superficie táctil del propio ratón.

APLICACIONES

Personas con precisión de movimientos pero con rango articular limitado Ej. Distrofia muscular

DATOS TÉCNICOS

Conexión: USB



Imagen: ratón tipo touchpad

DISPOSITIVO PARA UTILIZAR JOYSTICK DE LA SILLA EN RATÓN

CARACTERÍSTICAS

Permite convertir el joystick de la silla de ruedas en un ratón para controlar ordenador, así como tabletas y smartphones compatibles, de forma inalámbrica. El anillo de detección está conectado a un transmisor, que se empareja a un receptor con conexión USB conectado al dispositivo que se desee controlar. Cada transmisor se puede emparejar hasta con 4 receptores, lo que permite utilizarlo con diferentes dispositivos o en diferentes lugares. Compatible con pulsadores externos para realizar los clics y opción de autoclic.

Velocidad, orientación y funciones de los botones configurables con software incluido.

APLICACIONES

Indicado para usuarios de silla de ruedas eléctrica que tengan dificultades para acceder a otros ratones estándar o emuladores de ratón

DATOS TÉCNICOS

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



Imagen: Elementos que componen el dispositivo para usar el joystick como raton

EMULADOR RATÓN TIPO JOYSTICK

CARACTERÍSTICAS

Emulador de ratón por joystick que permite manejar el puntero del ratón. El joystick, al igual que los de las sillas de ruedas electrónicas es "proporcional", lo que permite que el usuario pueda controlar la velocidad desde el propio joystick. Dispone de 4 botones de gran tamaño para realizar, con una sola pulsación, las funciones de clic izquierdo, derecho, doble clic, y arrastrar / soltar. Además, dichas funciones se pueden realizar mediante pulsadores externos. Su carcasa de metacrilato, independiza los botones, evitando así que se puedan pulsar de forma involuntaria.

APLICACIONES

Indicado para usuarios con movilidad para manejar un joystick, permite utilizarse con movimientos poco finos.

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones: 205 x 156 x 138 mm (largo x ancho x alto)

Peso: 734 gr

Tipo de conexión: Cableada

Longitud cable: 1,85 m

Fuerza actuación mando: 120 / 200 gr

Longitud palanca desde el cobertor: 55 mm.

Diámetro mango esférico: 32 mm.

Dimensiones mango cilíndrico/cónico: 15 x 33,5 x 42,5 x 46 mm (diámetro cilindro x longitud cilindro x diámetro base x altura total).

Sistema operativo: Linux / Windows

Entrada/Salida:

Jack hembra mono 3,5 mm / Mini-DIN PS/2;RS-232;USB



Imagen: emulador joystick

RATÓN SEGUIMIENTO VISUAL

CARACTERÍSTICAS

Dispositivo de entrada al ordenador que permite controlar el ratón con el movimiento de los ojos

Permite realizar las funciones de clic izquierdo, derecho, doble clic, arrastrar, lupa, modo de lectura, etc. Opciones de clic por fijación, por pestañeo o pulsador externo. Una configuración en 16 puntos de calibración asegura una mayor precisión, si bien pueden seleccionarse 9 ó 5 puntos de calibración para uso con aplicaciones que requieran menor precisión. Se adapta al uso con gafas y a los movimientos de cabeza. Configurable para ojo derecho y/o izquierdo.

APLICACIONES

Indicado para personas que no tienen acceso al ordenador utilizando funcionalmente otras partes del cuerpo pero que deben poder mirar en diferentes direcciones, fijar la mirada, cruzar la línea media visual, disociar movimientos de ojo y cabeza, mirar con intención, mantener estable la cabeza

DATOS TÉCNICOS

Tamaño pantalla recomendada: 10-24"

Sistema operativo Windows Vista, 7, 8, 8.1, 10

Requisitos mínimos del sistema:

CPU	@	1,8	GHz
RAM:		1	GB*

Tarjeta gráfica Intel Graphics, Nvidia y otras que soporten OpenGL 2.0

Alimentación: USB 2.0,3.0

Peso: 135 grs

Dimensiones: 290x35x30mm



Imagen: Ratón seguimiento visual

RATÓN JOYSTICK DEDO

CARACTERÍSTICAS

Dispositivo de entrada al ordenador que permite controlar el ratón moviendo un pequeño joystick que se encuentra en su parte central.

Incluye dos botones laterales para realizar el clic izquierdo y derecho

La velocidad es proporcional a la inclinación.

Incluye entradas para pulsadores.

APLICACIONES

Indicado para personas con limitación de movilidad en miembros superiores pero con rango articular del pulgar.

También se puede colocar en un brazo articulado y situarlo a la altura del mentón.

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones: 80 x 30 x 10

Sistema Operativo: Windows/Mac

Driver: standard

Conexión: USB



Imagen: Ratón joystick dedo

22 36 03 TECLADOS

TECLADO CON CARGASA

CARACTERÍSTICAS

Carcasa que independiza cada una de las teclas de un teclado estándar de ordenador, ayudando de esta forma a evitar pulsaciones no deseadas, e incluso permite el apoyo del antebrazo sobre la propia carcasa para facilitar la escritura. Se suministra con el teclado incluido. El color del teclado puede variar en función de la disponibilidad.

APLICACIONES

Personas que necesitan mantener el apoyo de la mano sobre la superficie para independizar el movimiento de los dedos. Ej, algunas personas con parálisis cerebral

DATOS TÉCNICOS

Conexión: USB.



Imagen: teclado con carcasa

TECLADO ALTO CONTRASTE

CARACTERÍSTICAS

Teclado multimedia normalizado en español con caracteres de gran tamaño y alto contraste (letra negra sobre fondo amarillo). Permite ver y encontrar todos los caracteres de una forma rápida y sencilla a aquellas personas que tienen dificultades visuales.

APLICACIONES

Personas con dificultades visuales

DATOS TÉCNICOS

Conexión: USB.



Imagen: teclado alto contraste

TECLADO TECLAS GRANDES

CARACTERÍSTICAS

Teclado de ordenador con una superficie de teclas cuatro veces superior a las del teclado convencional.

Puede incorporar una carcasa de metacrilato para posibilitar el apoyo de la mano y obtener el control necesario para pulsar una tecla con el dedo

APLICACIONES

Indicado para personas que conservan el rango articular del hombro pero carecen de precisión en los movimientos finos de la mano, si bien pueden pulsar una tecla de las dimensiones del teclado.

DATOS TÉCNICOS

Tamaño de las teclas: 2,5 x 2,5cm

Dimensiones totales: 48,26 x 17,78 cm

Sistemas operativos:

- Mac OS X
- Windows XP
- Windows Vista
- Windows 7

Entrada/salida: USB



Imagen: teclado teclas grandes

TECLADO REDUCIDO

CARACTERÍSTICAS

Teclado similar en dimensiones al de un portátil. No dispone de teclado numérico

APLICACIONES

Personas que utilizan el teclado con una sola mano

DATOS TÉCNICOS

Peso: 399grs.

Dimensiones: 13,2 x 28,2 x 2,7cm



Imagen: teclado reducido

PRODUCTOS DE APOYO PARA ACCIONAR Y CONTROLAR DISPOSITIVOS 24 09

24 09 03 PULSADORES

PULSADOR DE PRESIÓN **CARACTERÍSTICAS**

Pulsador redondo de presión tres tamaños y cuatro colores: rojo, azul, amarillo, y verde. Diámetro del pulsador: Mini Lib Switch: 35 mm Lib Switch: 65 mm Big Lib Switch: 125 mm

APLICACIONES

Permite activar cualquier circuito adaptado con un jack de 3,5. Ej. Activación del clic de un ratón adaptado

DATOS TÉCNICOS

Conector jack 3,5



Imágenes: Diferentes pulsadores

Posibilidad de solicitar modelos similares al CEAPAT

PULSADOR DE PRESIÓN DE DEDO

CARACTERÍSTICAS

Pulsador de presión pequeño que incorpora un velcro para poder ajustarlo al dedo

APLICACIONES

Permite activar cualquier circuito adaptado con un jack de 3,5. Ej. Activación del clic de un ratón adaptado

DATOS TÉCNICOS

Conector jack 3,5



Imagen: pulsador dedo CEAPAT

Solicitud al CEAPAT

PULSADOR DE BAMBOLEO

CARACTERÍSTICAS

Permite su activación en cualquier dirección espacial

APLICACIONES

Permite acceso a un circuito (ej. Clic del ratón) con diferentes partes del cuerpo.
Se suele utilizar junto con algún dispositivo de posicionamiento (brazo)

DATOS TÉCNICOS

Longitud de la varilla: 96mm

Conector Jack 3,5



Imagen: Pulsador de bamboleo

PRODUCTOS DE APOYO PARA COLOCACIÓN 24 24

24 24 03 SISTEMAS DE POSICIÓN FIJA

BRAZO ARTICULADO UNIVERSAL

CARACTERÍSTICAS

Brazo articulado de 55 cm. de longitud con tres rótulas que permite, mediante diferentes tipos de placa, la fijación tanto a una mesa como a una silla de ruedas de elementos tales como emuladores de ratón, pulsadores, pequeños comunicadores, etc. Gracias a sus tres rótulas totalmente articuladas permite el correcto posicionamiento del dispositivo en la posición ideal para su manejo por parte del usuario. Está compuesto por una mordaza y un brazo articulado, siendo necesario añadir siempre un soporte que se adecúe a aquello que se desea posicionar

APLICACIONES

Permite disponer los elementos con los que se quiere interactuar en la posición más funcional en relación con las capacidades de la persona. Ej. Colocación de un ratón de bola para ser utilizado con el mentón



Imagen: brazo articulado

Posibilidad de solicitar otros modelos al CEAPAT

BRAZO CON CARCASA PARA IPAD

CARACTERÍSTICAS

Soporte flexible compuesto por tres brazos articulados mediante unas rótulas plásticas que le confieren una buena robustez con la facilidad de poder posicionarlo sin esfuerzo. Incluye una mordaza que permite una fijación firme tanto a superficies planas como a superficies redondas, por lo que es adecuada para sujetar tanto en una mesa como en una silla de ruedas. El soporte para iPad es flexible, lo que ofrece además de una buena sujeción, una fabulosa protección para el dispositivo. Además, el soporte se puede retirar del brazo con gran facilidad gracias a su fijación con Velcro, pudiéndose utilizar también como soporte de sobremesa.

APLICACIONES

Permite posicionar el iPad en un lugar que permita a la persona ver e interactuar con el mismo. Ej colocación en la silla de ruedas



Imagen: Brazo con carcasa para ipad