

LANZAMIENTO MES DE LA ACCESIBILIDAD Y DISCAPACIDADES

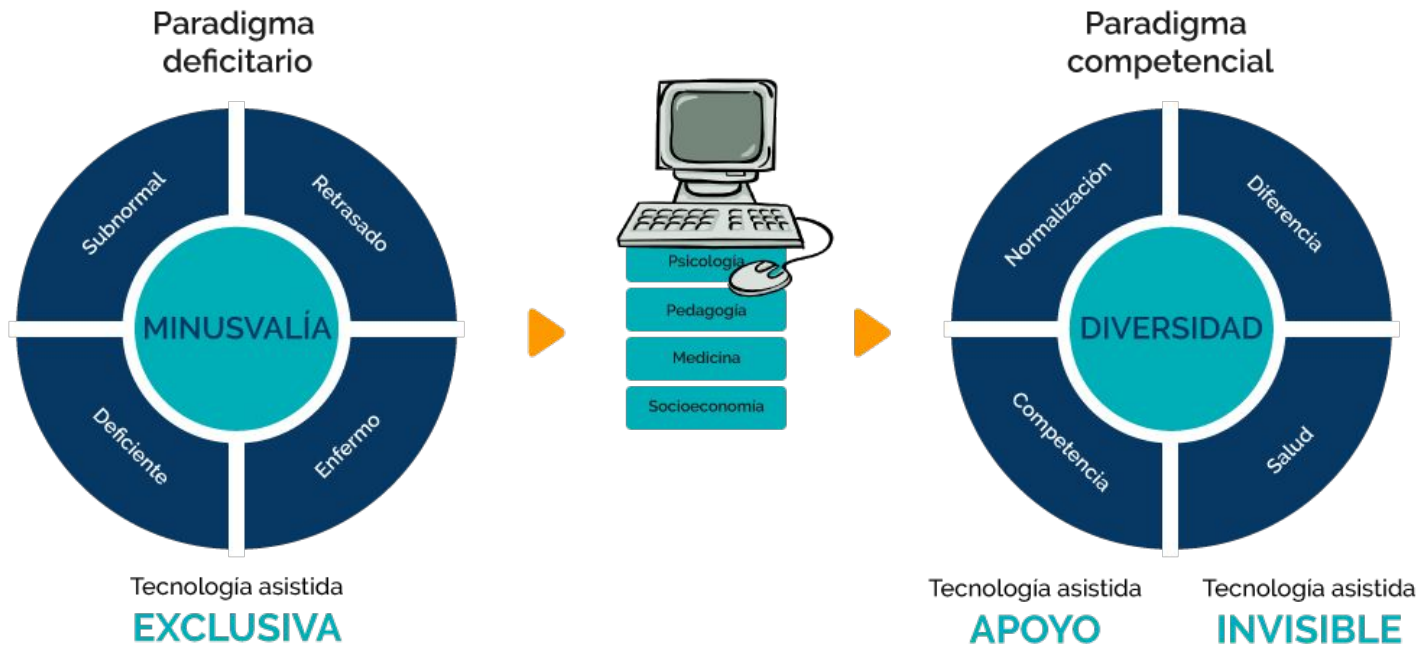
Presentación de experiencias
innovadoras de educación inclusiva



Martín Rebour | Martina Bailón
MEC | Plan Ceibal

Las TIC en el cambio de paradigma

Adaptado de López Melero 2002



Desarrollo Profesional Docente

Sensibilizar

DUA

Recursos y
contenidos
accesibles.

Implicación
de los
actores y
comunidad.

Centro de recursos en tecnologías para la inclusión (Certi)

Espacio de referencia para Ceibal y ANEP en tecnologías para la inclusión

Cometidos:

- Asistencia a docentes y familias
- Investigación y asesoramiento
- Formación y acompañamiento

Para vencer barreras de acceso y comunicación para continuar desarrollando capacidades.

¿Qué es la valija viajera?

Un conjunto de herramientas tecnológicas que permitan facilitar el acceso a los dispositivos del Plan Ceibal, a aquellos alumnos que se enfrentan a barreras motrices, visuales y/o cognitivas.

¿Cuál es el
objetivo de
esta valija?

Accesibilidad tecnológica



Diferentes posibilidades de interacción



¿Cuál es el objetivo de esta valija?

Que los docentes conozcan estas herramientas y analicen con dichos alumnos, junto con el apoyo del equipo CeRTI Ceibal, cuál podría ser la herramienta tecnológica indicada para garantizar la accesibilidad a cada alumno.

Rampas Digitales



Softwares y/o hardwares que hacen posible el acceso a determinado contenido y/o equipo tecnológico, cuando se hacen presente barreras de tipo visuales y/o motrices principalmente.

Tienen por propósito facilitar el uso de las herramientas informáticas de tipo general a las personas con discapacidad, que de otra forma, se verían obligados/as a usar sólo programas específicamente diseñados para ellos/as.

¿Qué tipo de tecnología encontraré dentro de la valija?



Tipos de mouse



Teclado



Switch o pulsador



Auriculares



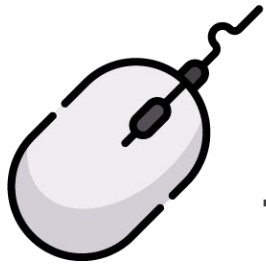
Dispositivos de rastreo ocular



Elementos de sujeción



Elementos de estimulación sensorial



Tipos de mouse



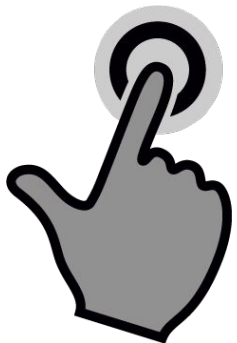
Mouse por botones



Mouse por Joystick



Mouse tipo Trackball



Switch o pulsador con puerto USB

INDUSTRIA ARGENTINA

Fijación con ventosas, rosca para brazo articulado o tornillos.

D+ dis+ capacidad

INDUSTRIA ARGENTINA

Conexión USB Plug&Play

D+ dis+ capacidad

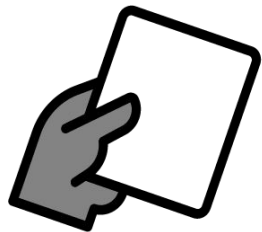


Teclado



Auriculares





Elementos de sujeción (soporte, brazos articulados, etc.)



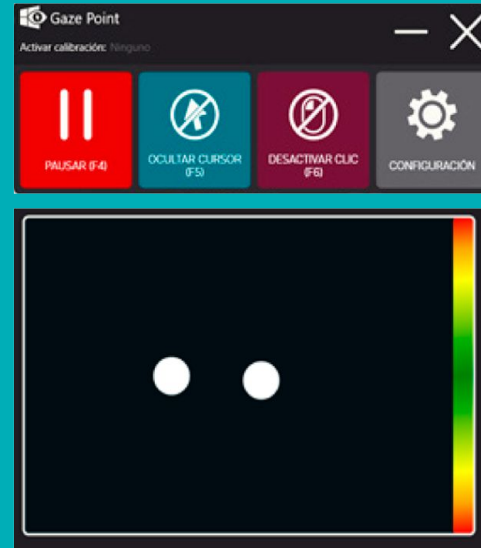
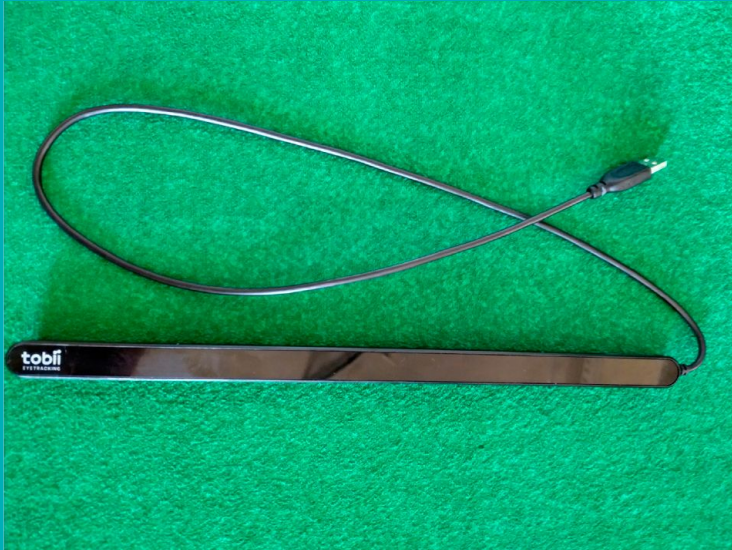
Brazo articulado



Soporte brazo flexible

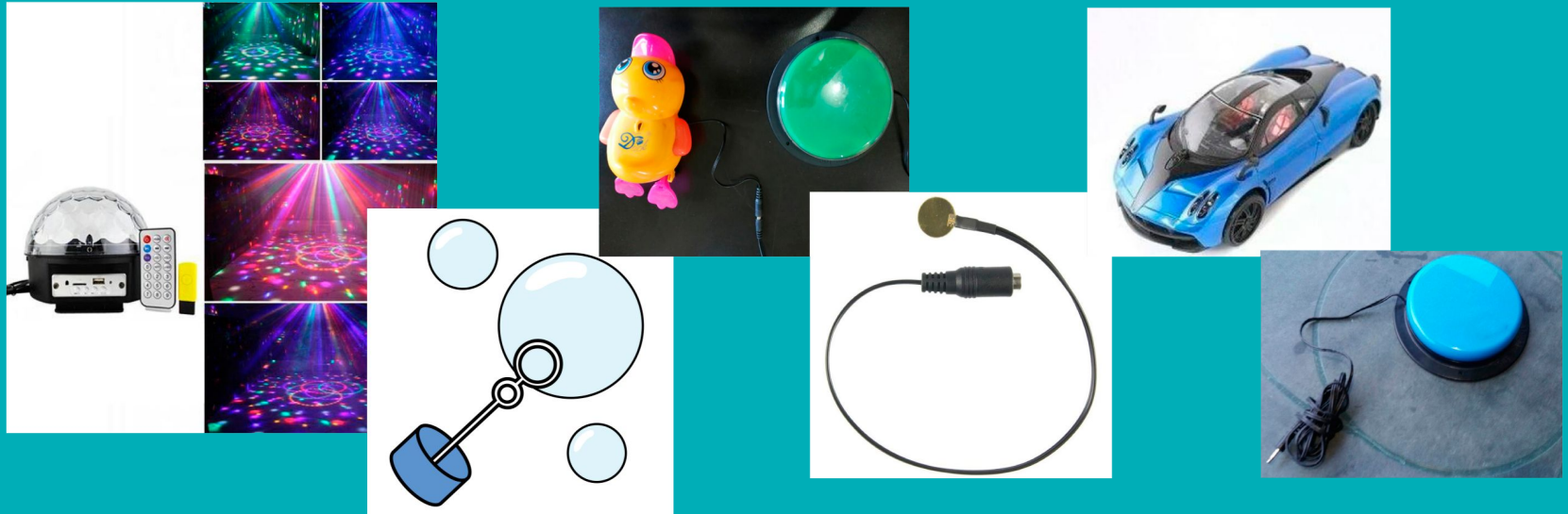


Dispositivo de rastreo ocular





Elementos de Estimulación Sensorial



MUCHAS GRACIAS

Martín Rebour | Martina Bailón

MEC | Plan Ceibal