# Tecnologías de Apoyo



**PULSADORES** para activar juguetes, dispositivos o comunicadores con un solo gesto.

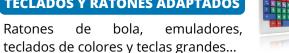
JUGUETES ADAPTADOS Favorecen el juego inclusivo y el aprendizaje.



#### **BRAZOS ARTICULADOS Y SOPORTES**

Mantienen dispositivos a la altura y posición adecuada.

## **TECLADOS Y RATONES ADAPTADOS**





## **COMUNICADORES ELECTRÓNICOS**

Tabletas, comunicadores dinámicos y dispositivos para expresar mensajes.

# Soportes de Comunicación

- Cuadernos o carpetas de pictogramas
- Tableros impresos
- Paneles personales
- Tarjetas de comunicación
- Comunicadores de voz
- Apps para móvil o tablet

Toda persona puede comunicarse. Con el apoyo adecuado, la comunicación siempre es posible.



C/ Gerardo Ramírez Sánchez Nº 12, Badajoz C/ Sta. Cristina 4, Cáceres C/ Acuario N°2, Cáceres



TFNO: 623103507



WWW.ASPACEEXTREMADURA.ORG



**ASPACEEXTREMADURA** 



**ASPACEEXTREMADURA** 



FEDERACION@ASPACEEXTREMADURA.ORG

#### Colaboran:









Consejería de Salud y Servicios Sociales

# SISTEMAS ALTERNATIVOS Y AUMENTATIVOS DE COMUNICACIÓN SAAC



**FEDERACIÓN** EXTREMEÑA **ASPACE** 



# ¿Qué son los SAAC?

Los SAAC son un conjunto de estrategias, recursos y herramientas que facilitan la comunicación a personas con dificultades para hablar, comprender o utilizar el lenguaje oral.

Permiten complementar o sustituir el habla, favoreciendo la autonomía y la participación social. Son una parte esencial de la accesibilidad cognitiva y comunicativa.

Estos sistemas utilizan gestos, símbolos, imágenes, letras... para mejorar la interacción social y la autonomía de las personas.

# Tipos de SAAC

## <u>Sistemas sin ayuda</u>

Posibilitan las diferentes formas de intercambiar la información utilizando el cuerpo.

No requieren ningún material externo. Incluyen:

Gestos naturales, la Dactilología, la lengua de Signos, el Bimodal, la palabra complementada...













## Sistemas con ayuda

Ayudan a las personas con dificultades de comunicación a expresarse , ya sea complementando o sustituyendo su lenguaje oral.

Necesitan soportes físicos o tecnológicos para comunicarse. Entre ellos:

Sistemas gráficos



**SPC:** Símbolos pictográficos claros y transparentes.

MINSPEAK: Sistema de pictogramas que combinan significado según su uso.

**ARASAAC:** Portal que ofrece recursos gratuitos de pictogramas y materiales adaptados.

## Sistemas digitales

**THE GRID.** Programa para ordenador o Tablet que permite comunicarse, escribir y controlar su entorno. Ofrece múltiples métodos de acceso como pulsadores o la mirada.

**LETMETALK:** Aplicación gratuita de comunicación que utiliza pictogramas para construir frases. Funciona sin conexión a internet y está disponible para dispositivos Android.

**GRID FOR IPAD:** Versión del programa The Grid para Ipad. Permite comunicarse con símbolos o texto, y controlar otras aplicaciones. Está pensada para personas con diferentes necesidades de apoyo.



# Proceso de intervención

## El uso de SAAC requiere:

- Valoración individual por profesionales (logopedia, terapia ocupacional...).
- Selección del sistema más adecuado.
- Entrenamiento y acompañamiento.
- Implicación de la familia y el entorno.

El sistema siempre debe adaptarse a la persona, y no al revés

¿Quién puede beneficiarse de los SAAC?

#### Personas con:

- Parálisis cerebral
- Trastorno del espectro autista
- Enfermedades neuromusculares
- Afasias o dificultades del habla
- Discapacidad intelectual