

PRESENTACIONES

[1 Dispositivos-Tableros](#)

[2 Dispositivos para control ocular](#)

[3 Apps para SmartPhone o Tablet](#)

[4 Control con la Cabeza-PC](#)

[GazeSpeaker](#)

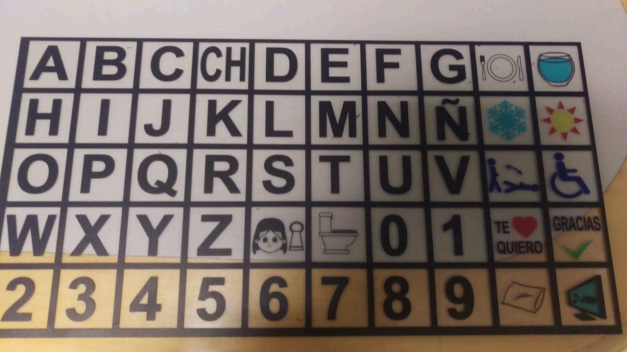
Hablando con los ojos | [Video](#) | [Instalación](#)

[Dispositivos que nos ayudan cuando tenemos dificultades para hablar y escribir](#)

[AVERBAL](#) | [GESTUAL](#) | [CALIBRI](#) | [FONOPEDIA](#)

CON LA MIRADA ➡➡➡	IRISBOND Guía Montaje Open Source Gaze Toolbar + Tobii Descarga Video	Tobii Eye Tracker 4C Video
-------------------	---	--

Software para PC-Windows	Apps para SmartPhone o Tablet	Tableros
- ACAT Software de Voz de Intel para S.Hawking <i>Funciona con cámara web o sensor infrarrojo de mejilla</i> - Control Ocular con Windows 10 Ocupa Rastreador Ocular (Tobii) Teclados para PC Optikey + Camera Mouse ó Rastreador Ocular Instrucciones Video Instrucciones Video Click2speak + Rastreador Ocular (Tobii) Instrucciones Video	Si no puedes hablar • Smart Letter Board Manual Instrucciones Video • LetMeTalk Instrucciones Video • Cboard - Communication Board Video • TTSReader Lector de textos con voz en línea <i>Y ahora para SmartPhone</i> Si puedes hablar • Eva Facial Mouse	SpeakBook Instrucciones-Video ETRAN Instrucciones-Video Tableros de Orlando Ruiz: • Mis Tableros • Tablero Comunicación 1 • Tablero Comunicación 2 Tablero Corradine Video IMPRIMIR Tablero de Hernán

	<i>Ratón facial para Android</i> Instrucciones Video • Google Voice Access Video • ¡Háblalo! Instrucciones Video • Asistente de voz <i>Explorar teléfono con comandos de voz</i>	
Control con la Cabeza <i>Ratón facial gratuito para Ordenador</i> • HeadMouse Video • Enable Viacam • Camera Mouse	ESCRITURA <i>Reproducción de voz para Android en Tablet y SmartPhone</i> Type and Speak • AhoTTS DEMO Video	Tablero Virtual de Andrés Tablero 2 Tablero de Acrílico Video 

GAFAS

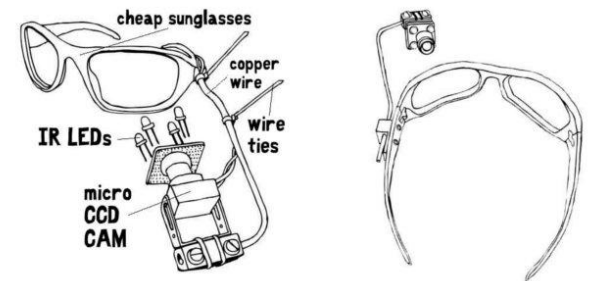
[Eyespeak](#) | [Video](#) [EyeSpeak Software](#)



[EyeControl](#) | [Video](#)



[EyeCan+\(Hágalo Ud Mismo\)](#) [Video](#)



Control Mental

[Emotiv Insight Brainware](#) | [Web](#) | [Video](#)



[Brain Control](#) [Video](#) [Guía](#)



Dispositivos que nos ayudan cuando tenemos dificultades para hablar y escribir



VOZ



Amplificador de voz

Altavoz Bluetooth



ESCRITURA



Type and Speak

Reproducción de voz para Android en tableta y teléfono



CONTROL CON LA CABEZA



Ratón facial gratuito para Ordenador

EVA Facial Mouse APK

Ratón facial para Android



SmartNav

Ratón por Webcam



Gafas Laser para Paneles



CON LA MIRADA



Irisbond



Tobii PCEYE Mini



TABLEROS



Ventajas de una buena comunicación

- Permite expresar deseos, sentimientos y necesidades.
- Mantiene nuestra red social.
- Da continuidad a nuestro rol dentro de la familia.
- Evita las interpretaciones erróneas.
- Proporciona autonomía e independencia.

Efectos de una comunicación no efectiva en familia

- En el paciente, **impotencia y frustración** de no ser entendido; en la familia, angustia por no entender qué nos quieren decir.
- **Alteraciones** en el estado de ánimo de afectados y familiares. El afectado se siente inseguro, con miedo.
- **Pérdida del rol familiar** del afectado al no ser entendido con claridad y no participar en la toma de decisiones del núcleo familiar.
- **Aislamiento** de la persona con ELA, en su entorno habitual. Los familiares reducen el tiempo dedicado a su afectado al no saber cómo hablar con ellos y la persona con ELA deja de participar en las conversaciones familiares.



Para facilitar la comunicación

- Ten siempre a mano un tablero alfabético o de pictogramas, libreta y lápiz, ordenador, móvil, tableta, o cualquier otro sistema con el que se comunique.
- Establece un código de signos que conozcan y comprendan el mayor número de personas posibles en la familia.
- Coloca símbolos cerca del entorno donde la persona se encuentre, que pueda dirigir su mirada y hacernos saber qué desea.
- Háblale con normalidad, sin gritar y sin rodeos. Si no lo entiendes se lo dices.
- Hazle saber que tienes tiempo para que se exprese. Ten paciencia con la persona afectada y explícale que ella también debe mantener la calma.
- No transmitir nerviosismo, ansiedad, frustración.
- Cuida el momento y el lugar en el que vamos a comunicarnos, sin ruidos y que sea tranquilo.

Cómo dirigirse a una persona con ELA cuando pierde el habla

- Situarnos frente a ella.
- Ponernos a su altura visual.
- Mirarla a los ojos.
- Hablarle con normalidad-no gritar.
- Hacer preguntas cortas donde la respuesta sea sí o no.

¿Quieres decirme algo?
¿referente a la conversación?
¿o ti?
¿necesitas algo?.

Desde ELA Andalucía, te informamos, asesoramos y valoramos sobre qué Sistema de Comunicación es el más adecuado para ti y, según las capacidades que tienes en este momento. También tenemos un servicio de Préstamo de Sistemas de Comunicación que cedemos a los socios en concepto de préstamo.

Llámanos, podemos ayudarte

Hogar Virgen de los Reyes
C/ Fray Isidoro de Sevilla nº 1, planta 2, Of. 201
41009 Sevilla

Tel:

954 343 447

Móvil ó WhatsApp:

625 300 700

trabajosocial.elaandalucia@gmail.com

Entidad
DECLARADA DE UTILIDAD PÚBLICA

 ELA Andalucía Asociación

 [ela_andalucia](#)

PATROCINA:

BBVA

Comunicación con pacientes de ELA


ela
Andalucía
Esclerosis Lateral Amiotrófica

Llámanos,

**podemos
ayudarte**

www.elaandalucia.es

Enlaces - Rastreo Ocular y Comunicación

- [ALS Assistive Technology](#)
- [BJ Adaptaciones](#)

- [Hada- Jorge Rivas](#)
- [Projecte FRESSA 2013. Jordi Lagares Roset](#)
- [In-TIC](#)

- [Low Tech Communication Aids](#)
- [Hacer clic para hablar](#)
- [Lifeware Integra](#) con [Emotiv](#)