

SISITEMAS AUMENTATIVOS Y ALTERNATIVOS DE COMUNICACIÓN

COMUNICACIÓN Y ELA

INDICE

- 1- ¿Que son los SAAC?
- 2- Cuando debemos comenzar a valorar un SAAC
- 3- Recomendaciones para el uso de una SAAC
- 4- Tener en cuenta: ¿Para qué y Donde vamos a usarlo?
- 5- Con la voz
- 6- Con las manos
- 7- Con la cabeza
- 8- Con la mirada

1- Que son los SAAC

La ISAAC (International Society for Augmentative and Alternative Communication) define la CAA como un grupo de herramientas y estrategias que ayudan a una persona a afrontar retos comunicativos

- **Sistemas Aumentativos** de comunicación, cuyo objetivo es el de *aumentar o complementar* la comunicación oral o escrita.
- **Sistemas Alternativos** de comunicación, cuya función es *sustituir* el lenguaje oral o escrito por otros formatos.

En ambos casos, esta comunicación se puede facilitar con ayuda o no de tecnología.

2- Cuando debemos valorar un SAAC

- Cuando el habla se encuentra afectada, como apoyo al lenguaje
- Cuando el habla sea ininteligible
- Cuando no existe posibilidad oral, carezca de hablar
- Cuando la persona cuenta con alguna discapacidad motora
- Cuando la persona tiene una discapacidad intelectual
- Cuando la persona carezca de escritura

AUTONOMIA

INDEPENDENCIA

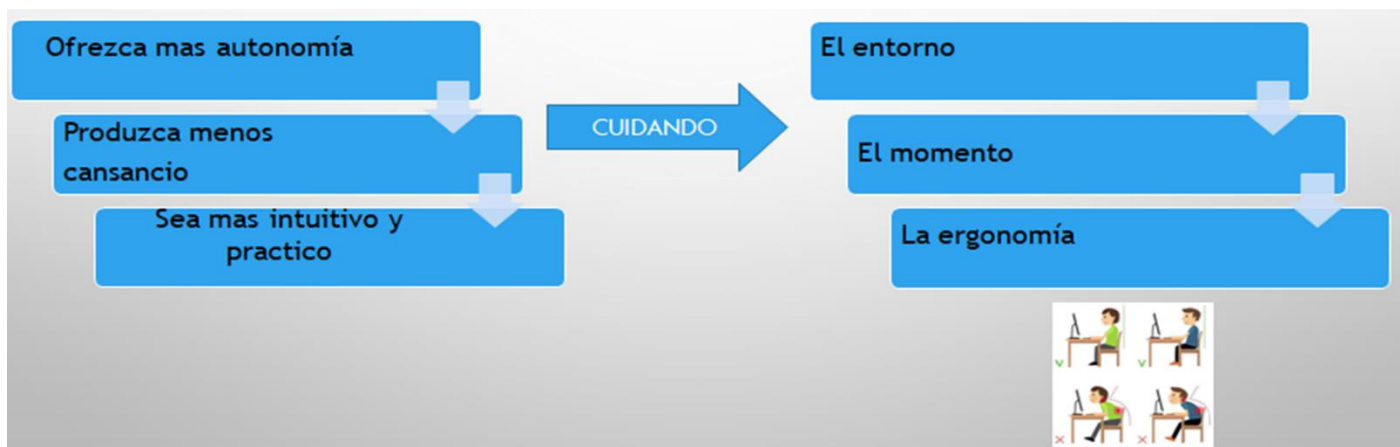
3- Recomendaciones para el comienzo y el éxito de un SACC

- Uso precoz del dispositivo (para que ya se encuentre familiarizado/a con el)
- Valoración del SAAC más adecuado a las capacidades y habilidades con los que la persona cuenta en ese momento.
- Motivación de la persona. Buscarla (que le gusta, que hecha de menos no hacer, etc....)
- Tiempo de ambas partes
- Paciencia de todos/as
- Mayor número posible de personas que conozcan como comunicarnos con el/ella



Importante:

4- Tener en cuenta:



5- Con la Voz

- Dificultad para la escritura
- Cansancio en el uso de miembros superiores
- Ausencia de cualquier gesto en miembros superiores

Se aconseja lectoescritura y uso por voz

Para sistema Windows

Para sistema Android: Google Now, Ok Google



Para iPhone: Siri

Con la Voz

- Movilidad de la lengua conservada
- Dificultad de pronunciación en ciertas consonantes.
- Escaso volumen de voz, reducido.
- Puede escucharse de tú a tú, no habiendo sonido ambiental.

Se aconseja amplificador de voz

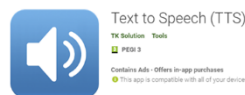


Ventajas:

- La persona sigue utilizando su voz
- En ambientes ruidosos participa en las conversaciones cuando las personas hablan al mismo tiempo

6- Con las Manos

- Disartria avanzada con dificultad en la pronunciación de algunos fonemas.
- Sin voz
- Con respirador o Traqueotomía
- Movilidad de las extremidades superiores



Se aconseja Apps para telefonía móvil o tabletas



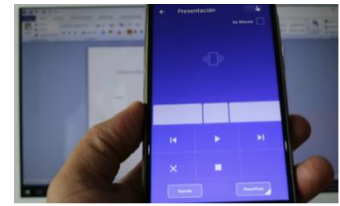
Ventajas:

- sistema fácil de usar y de transportar
- Se le puede añadir un amplificador bluetooth
- para puede utilizar en un entorno donde haya mucha gente o ruido ambiental.
- Algunos cuentan con sistema de frases hechas o tu mismo las puedes elaborar

Con las manos

Wifi Mouse o Remote Mouse

- Dificultad en miembros superiores
- No destreza para acceso al ordenador



Se aconseja convertir tu teléfono en un ratón para control de tu dispositivo ya sea Android, Mac, Windows, iPad o



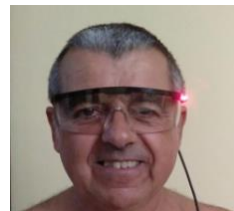
https://www.youtube.com/watch?v=Z5hoCw5_8bc

<https://www.youtube.com/watch?v=QPjOSvLp8qc>

7- Con la Cabeza (Sin tecnología)

- No existe posibilidad oral (sin voz)
- Ausencia de movilidad de extremidades superiores
- No existe uso o entrenamiento previo en otros dispositivos
- Se produce traqueo de urgencia
- Conserve movilidad del cuello
- Alfabetización limitada o lenta para escribir
- Útil en personas de avanzada edad, adaptación a la visión del paciente.
- No uso de nuevas tecnologías

Se aconseja el uso de un puntero laser



B	C	D	F	G
H	J	K	L	LL
M	N	Ñ	P	Q
POR FAVOR		CUANDO PUEDAS		
A	E	I	O	U

R	S	T	V	W
X	Y	Z	?	€
SI	OTRA	COSA	FIN	NO
1	2	3	4	5
6	7	8	9	0
+			AGUA	-
ESCUCHA		GRACIAS		



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
4	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
5	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
6	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
7	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
8	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
9	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
10	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

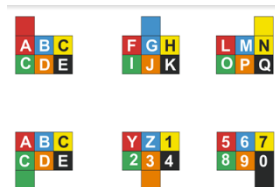
Ventajas:

- No necesita entrenamiento previo
- Es una comunicación rápida.
- Es compatible con otros soportes y dispositivos
- Pude colocarlo en cualquier lugar

Usar con:

- Puntero laser y panel de comunicación ya sea con pictogramas, palabras más comunes o alfabeto

8- Con la mirada



Autonomía en el día a día

- Alexa (control tv, control de entorno, preguntas)
- Avisadores (adaptado, movimiento y con cámara)
- Telefonía
 - Fija (con conmutadores)
 - Móvil (manos libres)
 - Cámaras de vigilancia



Soportes

