

FICHA DE DESCRIPCIÓN CATÁLOGO DE RECURSOS EDUCATIVO DIGITALES

Título/Nombre del Recurso

Araboard Constructor y Player

Propósito:

AraBoard es un conjunto de herramientas (constructor/player) diseñadas para la comunicación alternativa y aumentativa, cuya finalidad es facilitar la comunicación funcional, mediante el uso de imágenes y pictogramas, a personas que presentan algún tipo de dificultad en este ámbito. Dada la versatilidad de estas herramientas, AraBoard también puede ser utilizado para crear tableros con rutinas sencillas y tableros para anticipar la realización de cualquier tarea prevista.

Palabras Claves:

Aprendizaje, tablero de comunicación, imágenes, pictogramas, anticipación.

Compatibilidad con:

Pantalla táctil <input type="checkbox"/>	Teclado adaptado <input type="checkbox"/>	Puntero cefálico <input type="checkbox"/>	Software audibles <input type="checkbox"/>
Switch <input checked="" type="checkbox"/> por bluetooth	Mouse gigante <input type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	

Nivel Educativo (Marcar con equis)

Necesidades Educativas Especiales asociadas o derivadas de:

D. Auditiva	D. Visual	D. Múltiple	D. Intelectual	D. Motora	T.E. Autista	TEL	TDA	D. Aprendizaje
x	x		x	x	x		x	x

Ed. Parvularia

1er Nivel Trans.

2º Nivel Trans.

Ed. Básica

1

2

3

4

5

6

7

8

Ed. Media HC

1

2

3

4

Educación Media TP

Especialidad

Educación Especial

Nivel prebásico						Nivel Básico										Nivel Laboral			
Nivel Maternal	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Educación Superior

Especialidad



Educación especial:

Orientación y movilidad

Técnicas instrumentales

Desempeño personal y social

Cultura y comunicación

Otros

<Lista separada por comas>

Sub-sectores de Aprendizaje (Marcar con equis)

Educación Básica

Lenguaje y Comunicación

Idioma Extranjero

Educación Matemática

Ciencias Naturales

Historia, Geografía y Ciencias Sociales

Educación Tecnológica

Educación Artística

Educación Física

Orientación

Religión

Objetivos Fundamentales Transversales (OFT)

Educación Media

Lengua Castellana

Idioma Extranjero

Matemática

Historia y Ciencias Sociales

Filosofía y Psicología

Ciencias Naturales: Biología

Ciencias Naturales: Física

Ciencias Naturales: Química

Educación Tecnológica

Artes Visuales

Artes Musicales

Educación Física

Religión

Objetivos Fundamentales Transversales (OFT)

TODOS

Contenidos Curriculares Principales

Potencialidades Pedagógicas

Permite desarrollar habilidades de comunicación en diferentes niveles de dificultad.

Objetivos Fundamentales por Nivel

Cobertura Temporal

Clase Una Unidad de Aprendizaje Varias Unidades de Aprendizaje Año Completo

Modalidad de Trabajo

Trabajo Autónomo (Casa o Biblioteca) Trabajo Grupal con Apoyo Docente (Laboratorio) Trabajo en Grupo Completo (Sala de Clases) Otras
Apoyo intermitente Apoyo intensivo

Dependiendo del nivel del usuario, es su modalidad de trabajo.

Habilidades a Desarrollar

Recordar Descubrir Aplicar Crear Evaluar
Otras

Sugerencias Metodológicas de Uso

Revisar y probar aplicación (App) detenidamente antes de indicar el uso a algún alumno. En un principio utilizar a través de juego con actividades básicas para familiarizar y no provocar rechazo en el usuario.

Comentario Experto

Comentario de Experto	Aplicación que permite crear tableros de comunicación y juegos con la posibilidad de poder editarlos fácil y rápidamente en los nuevos dispositivos (Tablet, Smartphone) que se están introduciendo rápidamente en la sociedad. Estos dispositivos ofrecen portabilidad, estimulación para el usuario y además ofrecen las siguientes características ventajosas: capacidades multimedia, accesibilidad, facilidad de interacción (pantalla multitáctil, acelerómetro) y conectividad inalámbrica.
-----------------------	--

Nombre del Experto	IGNACIO CAMARDA
--------------------	-----------------

Descripción General

AraBoard nos permite crear, editar y usar tableros de comunicación para distintos dispositivos (ordenador, smartphone o tablet), así como para distintos sistemas operativos. AraBoard se compone de dos herramientas complementarias:

Araboard Constructor:
Esta herramienta se utiliza para la creación y edición de los tableros de comunicación. Mediante la colección de pictogramas Arasaac y cualquier otra imagen y audio almacenados en el dispositivo.

AraBoard Player:
Esta herramienta se utiliza para ejecutar los tableros de comunicación previamente creados en Araboard Constructor.

Materiales de Apoyo

Modalidad de Software				
Construcción	<input checked="" type="checkbox"/>	Simulación	<input type="checkbox"/>	Juegos
<input type="checkbox"/>	Material de Referencia	<input type="checkbox"/>		
Tutorial	<input type="checkbox"/>	Objeto Digital de Aprendizaje	<input checked="" type="checkbox"/>	Otros
<input type="checkbox"/>				

Link de descarga

<http://giga.cps.unizar.es/affectivelab/araboard.html>