

FICHA DE DESCRIPCIÓN CATÁLOGO DE RECURSOS EDUCATIVO DIGITALES

Título/Nombre del Recurso

Proyecto TICO (Tableros Interactivos de Comunicación)

Propósito:

Este proyecto tiene como principal objetivo desarrollar la comunicación, establecer aprendizaje de diferentes contenidos que determinemos y permitir la entretención de las personas con discapacidad.

Palabras Claves:

Pictogramas, Tableros de comunicación, anticipación.

Compatibilidad con:

Pantalla táctil
 Teclado adaptado
 Puntero cefálico
 Software audibles
Switch
 Mouse gigante
 Otros **Camara web**

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	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

Educación Superior

x

Especialidad

x

Educación especial:

Orientación y movilidad

Técnicas instrumentales

Desempeño personal y social

Cultura y comunicación

Otros

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 la comunicación e interacción con otras personas.

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

Habilidades a Desarrollar

Recordar Descubrir Aplicar Crear Evaluar
Otras Posibilidad de comunicación

Sugerencias Metodológicas de Uso

Revisar y probar el software 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 Software que permite crear tableros de comunicación dinámicos en el computador, con la posibilidad de poder editarlos fácil y rápidamente.

Nombre del Experto	IGNACIO CAMARDA								
Descripción General									
<p>TICO (Tableros Interactivos de COmunicación) es una aplicación informática para generar y utilizar tableros de comunicación de forma interactiva. El programa se compone de dos aplicaciones independientes y diferenciadas pero complementarias entre sí: Editor e Intérprete.</p> <p>Con el Editor se pueden crear los tableros que contendrán todos los elementos visuales, auditivos o de control de entorno.</p> <p>El Intérprete permite usar los tableros de comunicación previamente creados con el Editor para superar las limitaciones comunicativas. Esta aplicación está dotada de una función de barrido que hace un recorrido secuencial por los elementos del tablero, con lo que se facilita el acceso a las personas que tienen trastornos graves en la motricidad. Además, los elementos del tablero se pueden agrupar para construir frases.</p>									
Materiales de Apoyo									

Modalidad de Software									
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Construcción <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Simulación <input type="checkbox"/></td> <td>Juegos <input type="checkbox"/></td> <td>Material de Referencia <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Tutorial <input type="checkbox"/></td> <td>Objeto Digital de Aprendizaje <input type="checkbox"/></td> <td>Otros <input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">Interacción con el computador</td> </tr> </table>		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 type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	Interacción con el computador
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 type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	Interacción con el computador						
Link de descarga									
http://www.proyectotico.com/wiki/index.php/Inicio									
Observaciones									
Se debe estar instala en el ordenador la Máquina Virtual de Java 1.6 o superior. Disponible en este link:									
http://www.java.com/es/download/									