Sensorial

App con el sistema de comunicacion DACTYLS para sordociegos

Alex Gil | 20 de junio 2017 | 0 comentarios
jueves junio 20, 2017 at 9:01 pm

Hoy probamos **DACTYLS**, una interesante app creada por la ONCE que permite aprender el **sistema de comunicacion DACTYLS**. Este sistema se crea para permitir una mejor **comunicacion** con personas **sordociegas**.

DACTYLS combina el lenguaje de **signos** con la comunicacion **tactil**. La comunicacion se produce entre dos personas principalmente a traves de la **palma de la mano**, aunque tambien se usa el boxeo y otras partes del cuerpo. A traves de **signos tactiles** (mas de 750) podremos transmitir **palabras**, grupos de palabras o **expresiones** de lenguaje oral.

Gracias a **DACTYLS** las personas sordociegas usuarias del alfabeto **dactilologico** podras mejorar la forma de **comunicacion**, aportandoles **mayor velocidad** en la transmision de mensajes. Ademas de poder recibir **mayor cantidad de informacion**, podran recibir **informacion contextualizada** del entorno de forma similar al lenguaje oral.

En la **app** podemos encontrar todas las **herramientas** necesarias para aprender este **sistema**. Tenemos una guia del **alfabeto DACTYLS**, ademas de un monton de **signos**, que van desde **acciones** o frases **cotidianas**. Todos estos **signos** se encuentran perfectamente **grabados** y **descritos** facilitando su aprendizaje.

Podemos encontrar **DACTYLS** de manera gratuita para dispositivos iOS y Android. Podeis conocer mas sobre el proyecto en la web del CTI ONCE. La propia aplicacion cuenta con una seccion de **documentacion** para conocer mas sobre el sistema de comunicacion.

ESTE SITIO WEB

Gracias
0 Seguidores
Followers
0 Suscriptores

SUSCRÍBETE

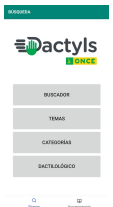
* Recibe las últimas noticias en tu correo.

ANÚNCIATE AQUÍ

Como funciona Dactyls

El funcionamiento de **Dactyls**, al igual que todas las aplicaciones creadas por **ONCE**, cuenta con un diseño **sencillo** y **accesible**, centradose en los cuestiones importantes y **facilitando** lo maximo posible el **uso** de la app por todas las personas. Es compatible con TalkBack y el resto de sistemas de accesibilidad.

En la pantalla **principal** tenemos el acceso facil a cualquier **signo tactil** que queramos aprender o encontrar. Podemos utilizar el **Buscador**, o bien buscar por las secciones de **Temas** y **Categorias**. Tambien tenemos el **Dactilologico**, con el que podemos aprender el alfabeto.



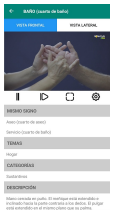
Cuando usamos **Buscador**, simplemente tendremos que escribir lo que queramos buscar y nos iran apareciendo **coincidencias** en pantalla. Este tipo de **busqueda** nos vendra bien para buscar cosas concretas.

Con **Temas**, nos aparecerán los **signos agrupados** por temas, como puede ser **Familia**, **Hogar** o **Medias de Transparte**. Dentro de cada uno de estos **temas** tenemos multitud de signos asociados. En **Hogar**, por ejemplo, sabremos con interpretar **Casa**, **Cuchara**, **Dormir** o **Bolsa**, entre muchas otras.

En **Categorias**, similar a temas, tenemos los **signos categorizados** en Categorias Gramaticales, Expresiones, Grupos de Palabras y Grupos de Signos, con otras **subcategorias** dentro.

Si entramos en la **ficha** de cualquier **signo**, nos aparecera la **representacion** del mismo de manera **grafica**, en video de alta calidad. Lo podremos ver tanto en **Vista Frontal** como **Vista Lateral**, para una mejor comprension.

Dentro de la **ficha del signo**, podemos ver si tiene algun signo **compartido**, ademas de una **descripcion** de como hacer el signo y en el **tema** o **categoria** en la que se encuentra.



En **Dactilologico** podremos aprender el **alfabeto**. Al igual que con los **signos**, cada **ficha de letra** tiene su video en alta calidad mostrandonos como **realizarlo**, ademas de una **descripcion** detallada de como hacerlo.

Finalmente tenemos la seccion **documentacion** en donde podemos aprender mas sobre el **sistema DACTYLS**. Tambien hay informacion sobre la **sordoceguera** y como es la **enseñanza** de DACTYLS.

Consideramos a **DACTYLS** una magnifica herramienta de **comunicacion** que facilita y ayuda a las personas **sordociegas**.

Tags: accesibilidad, aplicaciones, ayuda, documentacion, google, tecnologia, comunicacion, sordociegos

SHARE ON FACEBOOK SHARE ON TWITTER

DEJA UNA RESPUESTA

Write your comment here...

Name...

Email...

PUBLICAR EL COMENTARIO

RECOMENDADO TAMBIEN

Nueva app de notificacion y transcripcion voz a texto de Google para dispositivos Android

Tiec, una app de transcripcion voz a texto en vivo con opcion de clases y conferencias

App con subtitulos para tus series y películas – Subtitle Viewer

Asistente de comunicacion para personas sordomudas

Comunicador accesible de texto y voz para sordos – Connect by Bewitterwd

Amplificador de sonido para sordos en Android