

Transcripción

Video: Persona con poca destreza manual

Serie: Productos de apoyo y tecnologías de la información y las telecomunicaciones

Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

Narrador

Claudia Tecglen – Estudiante de Psicología de la UNED y Presidenta de Convives con Espasticidad.

Claudia

Hola, mi nombre es Claudia y estudio Psicología en la UNED. Bueno, yo tengo una parálisis cerebral y eso me impide o me dificulta el acceso a las nuevas tecnologías, pero gracias a los dispositivos y productos de apoyo que existen actualmente pues soy igual de productiva que cualquier otra persona a la hora de trabajar o estudiar.

Entonces, utilizo un sistema de reconocimiento de voz para escribir y manejar el ordenador. Y además, bueno eso existe desde hace unos años pero antes no existía, y lo que utilizaba era un teclado especial, con unas teclas grandes, porque no tengo precisión a la hora de teclear, y eso me permitía escribir aunque más lentamente.

Descripción

Claudia usa el ordenador con sus manos y con un micrófono tipo “manos libres”.

Claudia

Os voy a mostrar el sistema de reconocimiento de voz que yo utilizo, Dragon Naturally Speaking. Este software hay que comprarlo, lo instalas como cualquier otro software y una vez instalado se inicia automáticamente el entrenamiento. Para mejorar la precisión del reconocimiento, Dragon speaking nos da la opción de entrenarlo, entonces vamos a comenzar el entrenamiento.

La sabiduría me persigue, pero soy más rápido - inscripción en una mesa de universidad española. Nadie tan estúpido como vencer, la verdadera gloria está en convencer – Víctor Hugo.

Descripción

Pronuncia las frases que el programa le va mostrando.

Claudia

Una de las herramientas más útiles que tiene el sistema de reconocimiento de voz, sobre todo al principio, es la ayuda. Una vez lo instalas te aparece un recorrido por todo el Dragon speaking que te permite visualizar las distintas opciones de configuración y te aclara muchas dudas. Es muy recomendable que los usuarios iniciales se lean detenidamente esta ayuda. Dragon te permite crear distintos perfiles, de manera que no solo yo pueda utilizar este sistema de reconocimiento de voz, sino además la gente que tengo en mi entorno, que puede ser mucho más productivo.

Descripción

El programa ofrece dos perfiles de usuario a elegir.

Claudia

Ahora voy a iniciar el sistema de reconocimiento de voz para escribir un documento. Entonces, he abierto el procesador de textos y le doy a encender.

Querida Margarita como las cosas van genial.

Descripción

Después de ser pronunciadas, las frases aparecen escritas en el documento.

Claudia

Iniciar nueva línea. Estamos...

Descripción

El cursor del documento pasa a la línea siguiente. Aparece en la pantalla el mensaje "nueva línea"

Claudia

Deshacer. Con este comando elimino la palabra anterior. A dormir. Con este comando he dicho al sistema de reconocimiento de voz que no siga reconociéndome, para poder hablar yo con mi interlocutor.

En el caso de que queramos escribir unas siglas o añadir una palabra que no aparezca en el vocabulario español, vamos a accionar el comando de deletrear.

Deletrear. O. N. U.

Descripción

El programa sugiere completar el dictado con palabras que comienzan igual, como "onubense"

Claudia

Yo utilizo este sistema solo para escribir documentos o correos, pero hay otras personas que tienen mucha menos movilidad que yo, que lo tienen que utilizar para abrir, cerrar y manejar todo el ordenador, incluso para navegar por Internet.

Tenemos un montón de opciones en el mercado respecto a los teléfonos móviles. Tenemos desde los de pantalla táctil a los normalitos que tienen teclas espaciosas y más o menos grandes. Yo prefiero estos últimos por las dificultades que os he comentado que tengo de movimiento, pero es que además tengo la opción de elegir entre móviles con sistema de reconocimiento de voz, como lo que hago en el ordenador.

Ahora voy a hacer una llamada a través de mi móvil con el sistema de reconocimiento de voz, para ello solo tengo que pulsar un botón de mi Manos Libres

Descripción

El móvil muestra el mensaje "Hable ahora".

Teléfono móvil

Cecile

Descripción

El móvil muestra la palabra "Cecile"

Claudia

Hola Cecile, ¿qué tal?, estoy aquí, probando el sistema de reconocimiento de voz de mi nuevo móvil.

Con el sistema de reconocimiento de voz puedo utilizar también la grabadora de mi teléfono móvil y otras opciones. Ahora mismo voy a tomar notas. Grabadora

Teléfono móvil

Grabadora.

Descripción

El móvil muestra la palabra "Grabadora".

Claudia

Como habéis podido ver, hay muchísimas opciones en el mercado, y gracias a estos productos de apoyo las personas con discapacidad somos capaces de acceder a la tecnología. Pero ojo, no todo el mundo, hay que seguir explorando y os invito a tener la mente abierta para seguir avanzando juntos en la tecnología, y que nadie se quede fuera.