



CTI • CENTRO DE TIFLOTECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN

CTI. CATÁLOGO TIFLOTÉCNICO



Software

ÍNDICE

| | |
|---|---|
| BME SW EDITOR MUSICAL BRAILLE V2 | 3 |
| DONGLE PARA JAWS LICENCIA ÚNICA..... | 3 |
| DONGLE PARA ZOOMTEXT LICENCIA ÚNICA | 4 |
| LICENCIA TACTILEVIEW | 4 |
| MECANOGRAFÍA INTERACTIVA ONCE - MIO..... | 5 |

Software

BME SW EDITOR MUSICAL BRAILLE V2



Referencia: 22013582

Programa informático para la edición de textos musicales en sistema Braille para PC con sistema operativo Microsoft Windows, compatible con el revisor de pantalla JAWS. Este software posibilita la comunicación entre músicos ciegos y no ciegos; por ejemplo, entre los alumnos ciegos de los conservatorios y sus profesores o entre los profesionales ciegos y sus colegas videntes. Mediante BME2, el usuario puede verificar la composición escrita y detectar un buen número de errores habituales. Permite reproducir la pieza musical mediante la conversión de la partitura musical a su formato audio utilizando la tarjeta de

sonido del ordenador, así como dar formato al texto musical y realizar distintas presentaciones de la partitura. Además, realiza funciones propias de cualquier editor musical, como la extracción de partes, asignación de instrumentos diferentes a cada parte, etcétera.

Uno de los aspectos más importantes de BME2 es su capacidad de exportación e importación de textos en formato MusicXml, con lo que es posible editar o revisar textos producidos por herramientas de edición estándares como FINALE o SIBELIUS. Permite exportar las piezas realizadas también en formato texto y MIDI. Para mantener la compatibilidad con su versión anterior, es posible importar los ficheros .PLY producidos por BME.

Cada licencia de BME2 cuenta con dos activaciones para instalar en sendos ordenadores. Dichas activaciones son recuperables por el propio usuario, al ser posible desactivar cada una de ellas en el PC en el que se encuentra y, posteriormente, ser activada en otro diferente.

Para el proceso de activación es imprescindible contar con una conexión a Internet (activación *online*).

DONGLE PARA JAWS LICENCIA ÚNICA



Referencia: 22014358

Los usuarios que deseen adquirir un JAWS Dongle (USB) porque precisen que su revisor de pantallas JAWS sea portable o no deseen perder su licencia ILM (por formateo del equipo de forma habitual, instalación de varios sistemas operativos, etcétera), deberán abonar únicamente el coste de este dispositivo hardware ya que la licencia del software es gratuita en base al acuerdo suscrito recientemente entre la ONCE y la firma norteamericana Freedom Scientific.

Software

DONGLE PARA ZOOMTEXT LICENCIA ÚNICA



Referencia: 22015020

Los usuarios que deseen adquirir un Dongle (USB) para ZoomText® porque precisen que su magnificador de pantallas ZoomText® sea portable o no deseen perder su licencia ILM (por formateo del equipo de forma habitual, instalación de varios sistemas operativos, etcétera), deberán abonar únicamente el coste de este dispositivo hardware ya que la licencia del software es gratuita en base al acuerdo suscrito recientemente entre la ONCE y la firma americana VFO™.

LICENCIA TACTILEVIEW



Referencia: 22014703

Software de fácil manejo para el diseño y producción de imágenes, gráficos y mapas táctiles, que permite su impresión en una impresora Braille o en papel microcápsula. Es totalmente accesible con el ratón, el teclado o con un revisor de pantalla.

Características técnicas:

- Licencia: compra única, uso ilimitado.
- Entrega: clave de registro, por correo electrónico.
- Soporta las siguientes impresoras: modelos V2, V3, V4 y V5 de Index, todos los modelos de ViewPlus, todos los modelos de Enabling, Elotype, Puma, Gemini, Mountbatten Brailier.

- Requisitos del sistema: Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1 y 10; para Mac OS X, se requiere un emulador de Windows.
- Idiomas disponibles: alemán, árabe, coreano, chino, checo, danés, español, francés, hindi, holandés, inglés, italiano, japonés, noruego, polaco, portugués, ruso, sueco y turco.
- Formatos de archivo: TactileView files (.bpx); importados: .txt, .svg, .jpg, .png, .bmp, .tiff o .gif.
- Requisitos de internet: TactileView se puede utilizar *offline* pero las funciones específicas (por ejemplo, marcador de mapas, catálogo de diseños) requieren acceso a internet.
- Seguridad del software: una clave de registro es válida para el registro del software en un único ordenador.

Documentación para descargar:

[Manual de TactileView. PDF](#)

MECANOGRAFÍA INTERACTIVA ONCE – MIO



Referencia: 22014491

Programa sencillo y accesible para el aprendizaje de mecanografía, dirigido a personas ciegas o con un resto de visión que quieran conocer y aprender la disposición de las teclas en un teclado convencional de ordenador.

La aplicación es totalmente dirigida, no siendo necesario el uso de revisores de pantalla para la ejecución y seguimiento de las distintas lecciones. Está dotada de locuciones y vídeos que sirven como soporte en el aprendizaje del método a seguir, y que van desde la correcta colocación de los dedos o la distribución de las teclas hasta la secuencia para escribir palabras acentuadas.

El método de trabajo ofrece 33 lecciones divididas en tres niveles (básico, intermedio y avanzado). Las lecciones, salvo algunas especiales, tienen una duración de entre 35 y 45 minutos.

El resultado de cada lección es guardado en ficheros para su posterior análisis. La aplicación controla si el número de errores o distracciones entran dentro de lo permitido para acceder a la siguiente lección o si son demasiados y es necesario repetir la lección recién terminada.

El programa consta de dos partes: la propia del usuario final que realiza las lecciones de aprendizaje, y otra que se utilizará para gestionar usuarios y hacer su seguimiento y monitorización por parte del profesor.

La aplicación de mecanografía ofrece las siguientes funcionalidades:

- Gestión de volumen y velocidad de la síntesis en las primeras lecciones.
- Gestión de temas de colores y posición de escritura.
- Función de pausa y tiempo que se lleva empleado en la lección.
- Ayuda ortográfica en lecciones avanzadas.

Por otra parte, la aplicación de administración ofrece estas posibilidades:

- Gestión de alumnos.
- Acceso a la actividad de un alumno seleccionado.
- Definición del orden de las lecciones.
- Acceso a la ayuda.

Importante:

- MIO es compatible con sistemas operativos Windows® 7 o superior, de 32 y 64 bits.
- Cada licencia de MIO consta de una única activación no recuperable.
- El formateo del equipo provocará la pérdida de la licencia.
- La compra de MIO solo se puede gestionar a través del Servicio de Televenta del CTI.

Documentación para descargar:

[Manual de MIO. PDF](#)