

DIO



FICHA TÉCNICA

Se corresponde con las iniciales de Dactilografía Interactiva ONCE. Se trata de un programa interactivo de autoaprendizaje de mecanografía en teclado de ordenador, que permite que el alumno aprenda a su ritmo, bajo la supervisión de su evolución mediante explicaciones habladas.

La carpeta contiene el siguiente material:

- Manual de usuario en tinta y Braille y soporte informático CD.
- CD-ROM del programa.
- Plantilla de teclado extendido de ordenador en braille.

Existe una versión inicial del programa que incluía cintas de casete y un disco de registro de actividad del alumno en soporte disquete de tres pulgadas y media. Con la desaparición de este tipo de disqueteras, se adaptó el CD-ROM del programa para que se creara una carpeta en el ordenador en el que se está siguiendo el curso, denominada DIO y que incluye los archivos de registro de actividad del alumno: mecalecc.dat y alumno.

REQUISITOS

El programa DIO, no se instala en el equipo. Hay que trabajar siempre con el CD-ROM. Al comenzar a trabajar con el CD, crea en el ordenador una carpeta de nombre DIO que contendrá los datos de evolución del alumno: su nombre y el registro de la lección en la que llega y las actividades que va llevando a cabo cada día que entra a trabajar con el programa.

- Sistema operativo Windows 95, 98, NT, 2000, XP.
- Lector de CD.
- Tarjeta de sonido de 16 bits.
- Altavoces o auriculares.
- Tarjeta de vídeo y monitor de, al menos, 640 x 480 píxeles y color de alta densidad 16 bits.

No precisa adaptación tiflotécnica.

USO

Este programa está pensado para aprendizaje de la mecanografía en adultos. Consta de 33 lecciones que se pueden llevar a cabo en aproximadamente unos 50 minutos. Si se supera la lección se pasa automáticamente a la lección siguiente; si no se supera hay que volver a realizar hasta alcanzar objetivos.

Consta de tres niveles de aprendizaje:

- Nivel básico: Lecciones de la 1 a la 11. El objetivo es el aprendizaje del teclado del ordenador. Al finalizar la lección 11, el alumno tiene que ser capaz de escribir al tacto con todos los dedos y correctamente las palabras deletreadas a una velocidad de 40 ppm.
- Nivel medio: Lecciones de la 12 a la 18. El objetivo a la finalización de la lección 18 es alcanzar una velocidad de escritura de 90 ppm.
- Nivel avanzado: Lecciones de la 19 a la 33. En este nivel ya no se deletrean las palabras. Se trata de escribir “al dictado” frases y párrafos hasta alcanzar velocidades de escritura de 200-250 ppm.

BIBLIOGRAFÍA, MANUALES, RECURSOS Y ENLACES DE INTERÉS

- CIDAT:
<http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=398&idseccion=02>
- Software para personas con deficiencia visual:
<http://www.identi.li/index.php?topic=240081>
- Discapacidad visual y Tiflotecnología:
<http://disvisualytiflotecnologia.blogspot.com.es/2012/05/557-material-educativo-informatizado.html>

[Conocimientos del teclado](#)