

Manual de Usuario

1. Introducción

Bienvenido a la aplicación de gestión de tareas '**TODO LIST**' desarrollada con Electron. Este manual te guiará paso a paso en la instalación, configuración y uso de la aplicación. A continuación, encontrarás todas las instrucciones necesarias para utilizar la aplicación de manera eficiente.

2. Requisitos del Sistema

Requisitos Mínimos

- **Windows:** Windows 7 o superior
- **macOS:** macOS 10.10 o superior
- **Memoria RAM:** 2 GB o más
- **Espacio en disco:** Al menos 100 MB de espacio libre
- **Resolución de pantalla:** Mínimo 1024x768

3. Instalación de la Aplicación

3.1. Instalación en Windows

1. Descargue el archivo ejecutable (**.exe**) desde el repositorio de GitHub.
2. Haga doble clic en el archivo descargado para iniciar el asistente de instalación.
3. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
4. Una vez instalada, puede iniciar la aplicación desde el menú de inicio o el escritorio.

3.2. Instalación en macOS

1. Descargue el archivo **.dmg** desde el repositorio de GitHub.
2. Haga doble clic en el archivo **.dmg** para abrir el instalador.
3. Arrastre el ícono de la aplicación a la carpeta **Aplicaciones**.
4. Inicie la aplicación desde el Launchpad o la carpeta **Aplicaciones**.

4. Guía Rápida

4.1. Primer Inicio

Al abrir la aplicación por primera vez, verá una interfaz limpia con las siguientes secciones principales:

- **Menú Superior:** Contiene opciones para acciones comunes como **Deshacer**, **Rehacer**, **Cortar**, **Copiar**, **Pegar**, así como **Importar**, **Exportar**, y **Salir** de la aplicación.
- **Lista de Tareas:** Área principal donde se muestran las tareas creadas.
- **Botones de Acción:** Contiene opciones para **Añadir nueva tarea**.

4.2. Crear una Tarea

1. Aparecerá un cuadro de texto donde puede escribir el nombre de la tarea.
2. Haga clic en el botón **+** para **Añadir una nueva tarea**.
3. La tarea recién creada aparecerá en la lista con una casilla de verificación al lado y dos botones, uno para editar y otro para eliminar la tarea.

4.3. Marcar una Tarea como Completada

1. Cuando haya finalizado una tarea, marque la casilla de verificación junto a la tarea correspondiente.
2. Al marcar la tarea como completada, se mostrará una notificación en la esquina inferior derecha del sistema indicando que la tarea ha sido completada.

4.4. Eliminar una Tarea

1. Haga clic en el icono del cesto de basura para **eliminar la tarea**.
2. Se eliminará la tarea por completo junto con sus respectivos botones.

5. Funcionalidades Avanzadas

5.1. Importar/Exportar Tareas

- Para importar una lista de tareas desde un archivo:
 1. En el menú superior, seleccione la opción **Importar**.
 2. Se abrirá un cuadro de diálogo donde puede seleccionar un archivo de lista de tareas en formato **.json**.
 3. Al seleccionar el archivo, las tareas se agregarán automáticamente a la lista de la aplicación.
- Para exportar su lista de tareas:
 1. En el menú superior, seleccione la opción **Exportar**.
 2. Escoja una ubicación para guardar el archivo de exportación.

3. Las tareas actuales se guardarán en un archivo `.json` que podrá importar más adelante.

5.2. Notificaciones

Cada vez que marque una tarea como completada, recibirá una notificación en su sistema indicando el éxito de la acción. Este sistema de alertas permite a los usuarios mantenerse al tanto del progreso de sus tareas sin necesidad de estar revisando la lista continuamente.

6. Configuración

6.1. Preferencias del Usuario

En futuras versiones, se planea implementar una sección de configuración donde los usuarios podrán personalizar aspectos como:

- Tema oscuro/claro.
- Notificaciones.
- Atajos de teclado.

6.2. Actualizaciones Automáticas

La aplicación buscará actualizaciones automáticamente y le notificará si hay una nueva versión disponible. Podrá descargar e instalar la nueva versión directamente desde la aplicación.

7. Solución de Problemas

7.1. La aplicación no se inicia

- Asegúrese de haber seguido correctamente los pasos de instalación.
- Verifique si su sistema cumple con los requisitos mínimos.
- Si está en Windows, intente ejecutar la aplicación como administrador.

7.2. No puedo importar/exportar archivos

- Asegúrese de que el archivo de lista de tareas esté en formato `.json`.
- Verifique que tenga permisos para acceder a las carpetas de destino.

7.3. No recibo notificaciones

- Compruebe que las notificaciones del sistema no estén desactivadas.
- Asegúrese de que no tenga el modo "No molestar" activado.

8. FAQ (Preguntas Frecuentes)

8.1. ¿Puedo personalizar el diseño de la aplicación?

Actualmente, la personalización de la interfaz está limitada, pero futuras actualizaciones incluirán la opción de cambiar temas y más opciones de personalización.

8.2. ¿Cómo puedo respaldar mis tareas?

Puede exportar la lista de tareas a un archivo `.json` que puede guardar como respaldo. Luego podrá importarlo en cualquier momento.

8.3. ¿Funciona la aplicación sin conexión a internet?

Sí, la aplicación está diseñada para funcionar completamente offline, no requiere una conexión a internet para su uso.

9. Contacto y Soporte

Para más información o asistencia, puede contactar al equipo de soporte a través de:

- **Correo electrónico:** soporte@electron-app.com
- **Página web:** www.electron-app.com/soporte