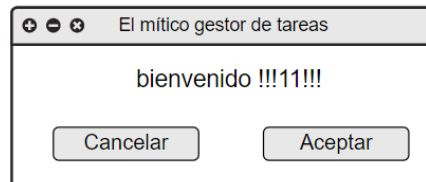


# Documentación de la aplicación de Gestión de Tareas

En este documento explicaremos las principales funcionalidades de la aplicación de cara al usuario final.

## 1. Pantalla de Inicio



Al ejecutar la aplicación se nos muestra una pantalla de inicio donde se nos da la bienvenida y la posibilidad de salir de la misma mediante el botón **Cancelar**, o bien dirigirnos al menú principal pulsando **Aceptar**. Sin embargo, si para cerrar la aplicación, en vez de darle a cancelar, le damos a cerrar ventana, no se cierra y dejan de funcionar los botones de cancelar y aceptar, al volver a pulsar cerrar esta se cierra pero la ejecución de la aplicación no se detiene.

## 2. Menú principal

Práctica 1 -- IPM 17/18		
Editar	Eliminar	Añadir
Tarea	Fecha	Hecho
tarea 1	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>
tarea 2	dd/mm/yy	<input checked="" type="checkbox"/>
tarea 3	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>
tarea 4	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>
Salir		

Una vez accedemos al menú principal, se nos muestra la lista con las diferentes tareas almacenadas, la fecha (formato dd/mm/yy) y una checkbox que nos permite indicar si ha sido realizada o no.

La aplicación también nos permite ordenar las tareas tanto por su nombre, su fecha o si están hechas o no. Para ello debemos pulsar sobre la cabecera de la columna sobre la que queremos ordenar.

Sobre esta lista de tareas podemos realizar varias acciones; **Editar** las tareas actuales, **Eliminar** tareas, **Añadir** nuevas tareas o bien **Salir** de la aplicación (veremos detalladas a continuación).

### 3. Posibles acciones

#### a. Añadir tareas

The screenshot shows a web application window titled 'Práctica 1 -- IPM 17/18'. At the top, there are three buttons: 'Editar', 'Eliminar', and 'Añadir'. Below these is a table with four rows, each representing a task. The first row is 'tarea 1', the second is 'tarea 2', the third is 'tarea 3', and the fourth is 'tarea 4'. Each row has a 'Fecha' (date) column and a 'Hecho' (done) checkbox. The 'Añadir Tarea' dialog box is open, showing a form with a 'Tarea' text input, a 'Fecha' text input with a date format 'dd/mm/yy', and a 'Hecho' checkbox. There are 'Cancelar' and 'Aceptar' buttons at the bottom of the dialog. The 'Salir' button is at the bottom of the main window.

Tarea	Fecha	Hecho
tarea 1		<input type="checkbox"/>
tarea 2		<input checked="" type="checkbox"/>
tarea 3		<input type="checkbox"/>
tarea 4		<input type="checkbox"/>

Tras pulsar el botón **Añadir** en el menú principal se nos desplegará una ventana donde podremos introducir los valores de la nueva tarea. Para ello tenemos 2 cajas de texto: una para el nombre de la tarea (acepta mayúsculas, minúsculas y caracteres especiales) , y otra para la fecha de la misma (formato dd/mm/yy, si escribimos otra cosa o variamos el formato no nos saltará ningún error, pero la tarea no se creará). No se pueden crear tareas sin poner ninguna fecha. Si pulsamos **Cancelar** o cerramos la ventana, la acción se cancelara y regresaremos al menú principal.

#### b. Eliminar tareas

The screenshot shows the main application window titled 'Práctica 1 -- IPM 17/18'. At the top, there are three buttons: 'Editar', 'Eliminar', and 'Añadir'. Below these is a table with four rows, each representing a task. The first row is 'tarea 1', the second is 'tarea 2', the third is 'tarea 3', and the fourth is 'tarea 4'. Each row has a 'Fecha' (date) column and a 'Hecho' (done) checkbox. The 'Eliminar' button is highlighted. The 'Salir' button is at the bottom of the main window.

Tarea	Fecha	Hecho
tarea 1	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>
tarea 2	dd/mm/yy	<input checked="" type="checkbox"/>
tarea 3	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>
tarea 4	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>

Si pulsamos sobre el botón Eliminar sin seleccionar ninguna tarea, la aplicación no nos mostrará ningún mensaje y no se eliminará ninguna tarea. Del mismo modo solo se pueden eliminar tareas de una en una. Se pueden eliminar tanto las marcadas como hechas como sin hacer.

### c. **Editar tareas**

Práctica 1 -- IPM 17/18		
Editar Eliminar Añadir		
Tarea	Fecha	Hecho
tarea 1	Tarea 1	<input type="checkbox"/>
tarea 2	15/06/15	<input checked="" type="checkbox"/>
tarea 3	<input checked="" type="checkbox"/> Hecho	<input type="checkbox"/>
tarea 4	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>

Cancelar Aceptar

Salir

Si pulsamos sobre el botón **Editar**, se nos desplegará un menú similar al usado para añadir, donde podremos modificar los valores de los 3 campos de cada tarea, realizando las mismas comprobaciones en la fecha.

### d. **Salir de la aplicación**

Práctica 1 -- IPM 17/18		
Editar Eliminar Añadir		
Tarea	Fecha	Hecho
tarea 1		<input type="checkbox"/>
tarea 2		<input checked="" type="checkbox"/>
tarea 3		<input type="checkbox"/>
tarea 4	dd/mm/yy	<input type="checkbox"/>

¿Quieres detener esta acción?  
Si no la detienes el programa terminara

Aceptar

Salir

Si pulsamos el botón **Salir**, nos saldrá una ventana advirtiéndonos que vamos a salir de la aplicación, pero la única opción que nos da es **Aceptar**, la cual al pulsar nos cierra la aplicación. Si le damos a cerrar esta ventana emergente, la aplicación también se cerrará.

Si pulsamos sobre cerrar ventana la aplicación (en el menú principal) terminará normalmente.