

## Trabajo Practico N°3 de Laboratorio II

### Explicación del proyecto:

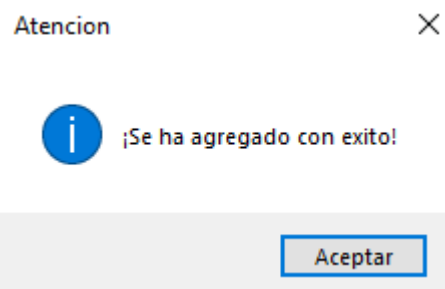
Este proyecto trata de un sistema que agrega personas con dicha especialidad médica, este mismo valida si dicha persona esta registrada para que no sea validada devuelta. También el personal que registra dichas personas tiene la posibilidad de eliminar a las personas que crean que no están capacitadas para dicho empleo, mostrando un informe con todos los registros ingresados.

### Funcionalidad del proyecto:

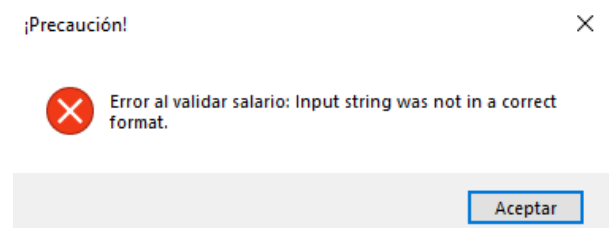
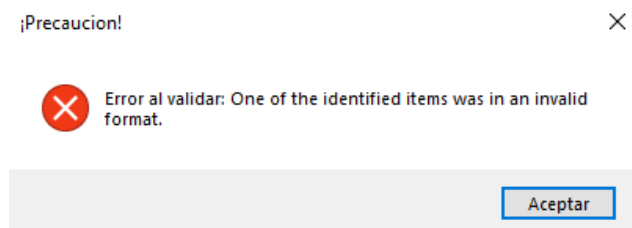
El personal médico deberá ingresar los datos que se les pedirá a dichas personas.

Este formulario contiene los siguientes botones:

- **Agregar:** El botón agregar carga los datos ya colocados en los TextBox, ComboBox y DateTimePicker para luego mostrar un mensaje que todo salió correctamente.



- También el mismo tendrá excepciones si se ingresa un nombre, apellido o salario invalido.



**Mostrar Datos:** Este botón abrirá un segundo formulario mostrando las personas registradas en un DataGridView.



The 'Lista' window displays a sidebar with buttons: Volver, Importar a XML, Exportar a XML, Cargar Archivo TXT, and Borrar. The main area is titled 'Lista de Registrados' and contains a table with the following data:

Nombre	Apellido	Salario	Fecha	Especialidad
Lucas	Agustin	40.000	6/6/2022 00:47	Psicologia

Este formulario contiene los siguientes botones:

- **Volver:** Regresa al formulario principal.
- **Importar a XML:** Buscara el archivo.XML y importa los datos al DataGridView, si este no contiene datos mostrara un mensaje.

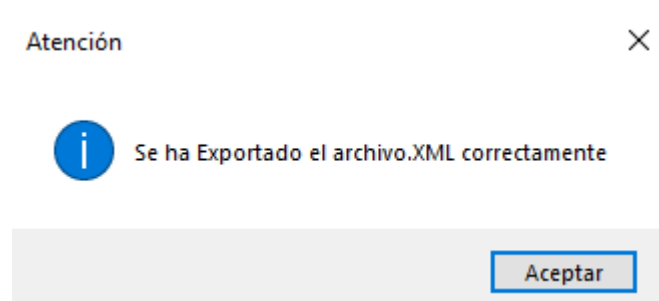


The 'Lista' window displays a sidebar with buttons: Volver, Importar a XML, Exportar a XML, Cargar Archivo TXT, and Borrar. The main area is titled 'Lista de Registrados' and contains a table with the following data:

Nombre	Apellido	Salario	Fecha	Especialidad
Lucas	Agustin	40.000	6/6/2022 00:50	Psicologia
Yenier	Venegas	40.000	12/5/2022 11:26	Oncologia
Fernando	Gomez	32.100	11/3/2022 11:21	Cardiologia
Samuel	Jackson	20.000	25/5/2022 11:26	Psicologia
Ramon	Martinez	32.100	20/2/2021 11:21	Ginecologia

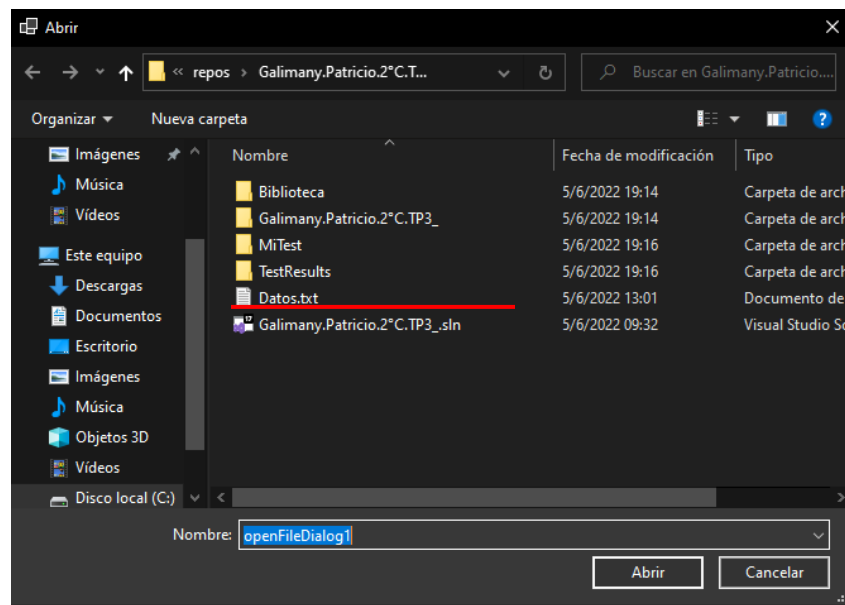
An error dialog box is displayed with the title 'Error' and the message 'Error: Cannot find table 0.' with an 'Aceptar' button.

- **Exportar a XML:** Exporta los datos ya cargados del DataGridView y los guarda en un archivo.XML, mostrando un mensaje si tuvo éxito.



An 'Atención' dialog box is displayed with the title 'Atención' and the message 'Se ha Exportado el archivo.XML correctamente' with an 'Aceptar' button.

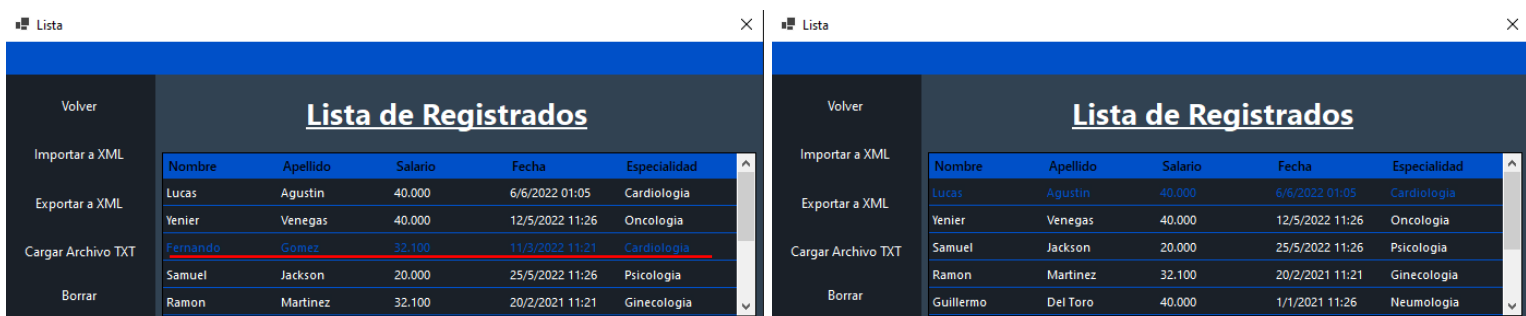
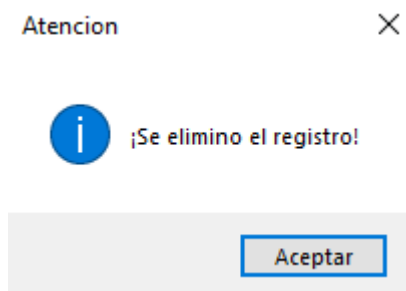
- **Cargar Archivo TXT:** Abre una ventana, donde se deberá cargar dicho “archivo.txt” que contiene datos de personas.



- Al aceptar se mostrará los datos del archivo.txt, de no ser así, no se cargará los datos.



- **Borrar:** Por último, este botón eliminara a cualquier persona que sea seleccionada mostrando un mensaje.



Queda aclarar que si dicha persona desea volver a registrar este no podrá por ya estar previamente registrado, lanzando así un mensaje.

The image shows two overlapping windows from a web application. The background window is titled 'Registro de Empleados para Clínica' and contains a form with the following fields: 'Nombre' (Lucas), 'Apellido' (Agustin), 'Asignación Salarial' (50.000), 'Especialidad' (Psicologia), and 'Fecha de Finalización' (domingo, 5 de junio de 2022). On the left side of this window are three buttons: 'Agregar', 'Mostrar Datos', and 'Salir'. The foreground window is titled 'Atencion' and displays an error message: 'Error, Ya existe dicho registro', accompanied by a red circle with a white 'X' icon. At the bottom of the foreground window is an 'Aceptar' button.

- **Salir:** Finalmente este botón cerrar el formulario preguntado si se desea cerrar.

The image shows a small dialog box titled 'Salir'. It features a question mark icon and the text '¿Seguro que desea salir?'. At the bottom, there are two buttons: 'Sí' and 'No'.

**Extra:**

Este proyecto no a alcanzado dichas clases ya dadas, siendo así la falta de temas ya vistos. Esto se debe por falta de tiempo del creador, recuperatorios y tps de otras materias, se ha hecho todo lo posible con el tiempo obtenido.

Pero no se descarta que dicho proyecto haya sido odiado, de hecho, se ha quedado a gusto con lo que se ha creado, se espera poder agregar la falta temas para poder quedar a gusto con su finalización. ¡Saludos!