

Universidad Rafael Landívar
Facultad de Ingeniería
Laboratorio Programación Avanzada
Inga. Karen Liska

PROYECTO 1

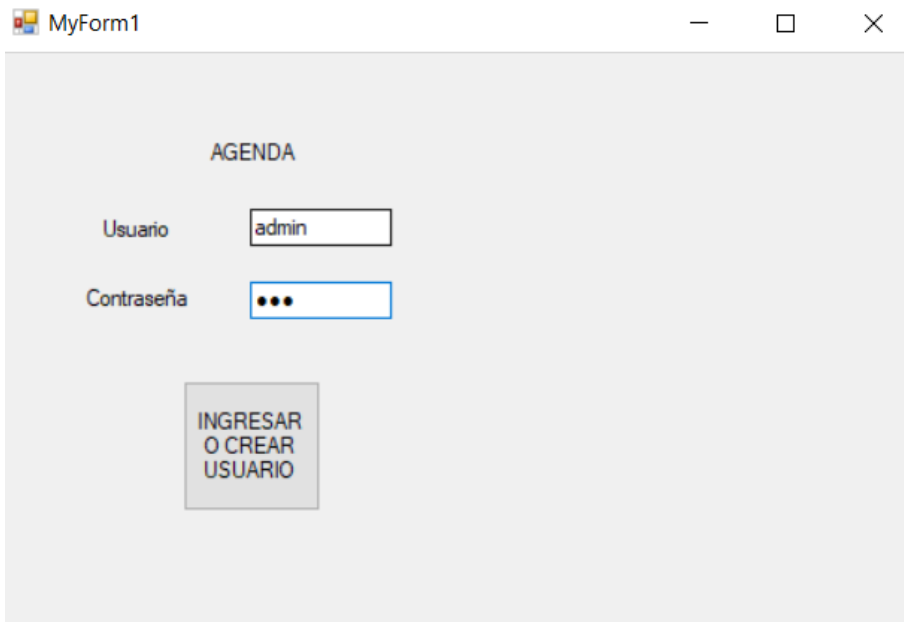
“AGENDA”

Mariana González López
Carné: 1097019

El programa permite al usuario ingresar Eventos los cuales pueden ser Actividades, Alarmas y Recordatorios. Se puede navegar en una interfaz gráfica con un calendario e ir agregando eventos, cada uno con hora de inicio, hora de fin, descripción, materiales, personas involucradas e identificador (estos pueden variar dependiendo de qué tipo de evento es).

Como primer punto, es necesario el inicio de sesión, usuario y contraseña los cuales se buscarán en un archivo llamado users.csv.

En este caso, el usuario admin posee la contraseña correcta.



The image shows a screenshot of a Windows application window titled "MyForm1". The window contains a login form with the title "AGENDA" centered at the top. Below the title, there are two input fields: "Usuario" with the text "admin" entered, and "Contraseña" with three dots indicating a masked password. Below these fields is a button with the text "INGRESAR O CREAR USUARIO". The window has standard Windows window controls (minimize, maximize, close) in the top right corner.

Al ingresar a la interfaz principal, se observan diversos botones que le permiten al usuario interactuar con la agenda, entre estos el posicionamiento de un año y mes específico, agregar tareas, ver tareas del día e importar agenda.

MyForm

AGENDA

AÑO

MES

November 2019						
Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7

Al presionar el botón “Agregar Tarea” se abre un tercer form el cual solicita los datos del evento a ingresar.

MyForm2

SELECCIONE EL TIPO DE EVENTO

groupBox1

☐ Actividad ☐ Alarma ☐ Recordatorio

Hora inicio

Hora fin

Lugar

Prioridad

I.D.

Descripción

Personas

Recursos

Los diversos radioButtons son utilizados para determinar si es una actividad, alarma o recordatorio (para poder activar o desactivar ciertos campos, esto para una mejor interacción con el usuario)

En este caso se seleccionará una actividad y se llenarán los datos.

MyForm2

SELECCIONE EL TIPO DE EVENTO

groupBox1

☒ Actividad ☐ Alarma ☐ Recordatorio

Aceptar

Hora inicio 02:22

Hora fin 10:22

Lugar Casa

Prioridad Importante

I.D. Cumple1

Descripción Cumple de mi mamá

Personas Familia

Recursos

INGRESAR EVENTO

Al ingresar el evento, este se verá reflejado en el calendario presionando el botón “ver tareas del día”.

MyForm

AGENDA

AÑO

MES

INGRESAR

November 2019

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7

AGREGAR TAREA

VER TAREAS DEL DIA

IMPORTAR AGENDA

Eventos del: 11 Nov 2019

Tipo de Evento: Actividad
Id del Evento: Cumple1
Descripción del Evento: Cumple
prioridad del Evento: 6
Hora de Inicio: 2:22 AM
Hora de Finalización: 2:22 AM
Lugar de Reunion: Casa
Persona Involucrada:
Materiales:

Asimismo se le permite al usuario importar una agenda en formato csv con el botón “Importar agenda”.

MyForm

AGENDA

AÑO
MES

November 2019

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
1	2	3	4	5	6	7

Eventos del: 11 Nov 2019

Tipo de Evento: Actividad
Id del Evento: Cumple1
Descripción del Evento: Cumple
prioridad del Evento: 6
Hora de Inicio: 2:22 AM
Hora de Finalización: 2:22 AM
Lugar de Reunion: Casa
Persona Involucrada:
Materiales:

