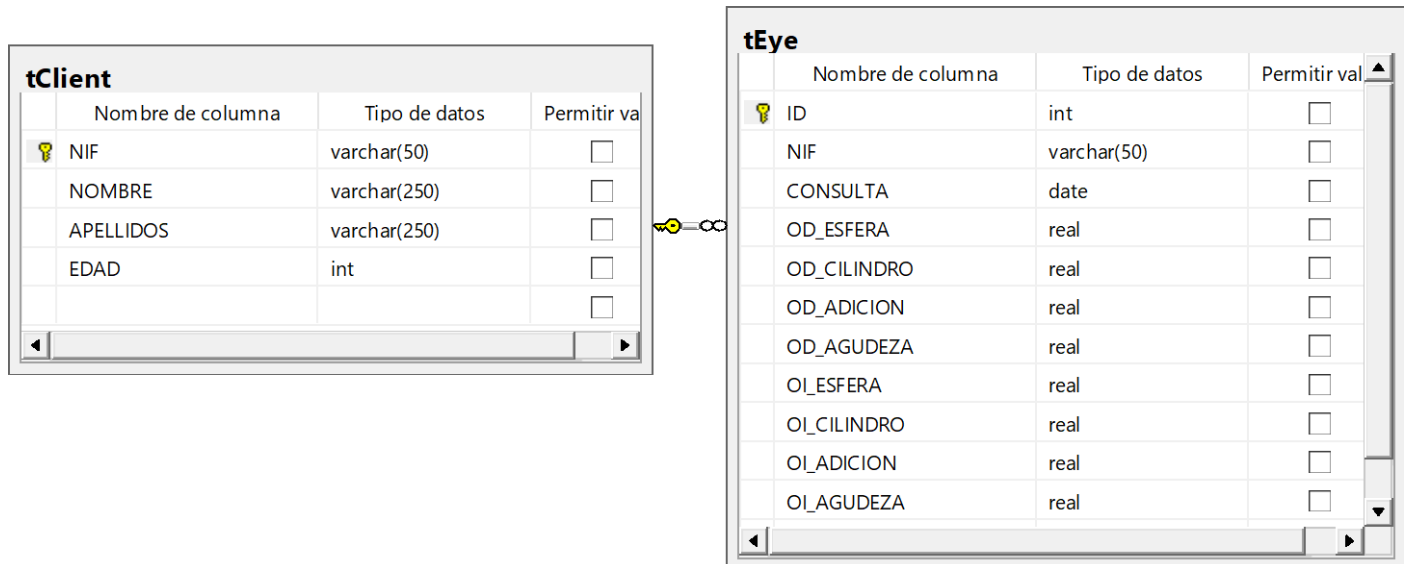


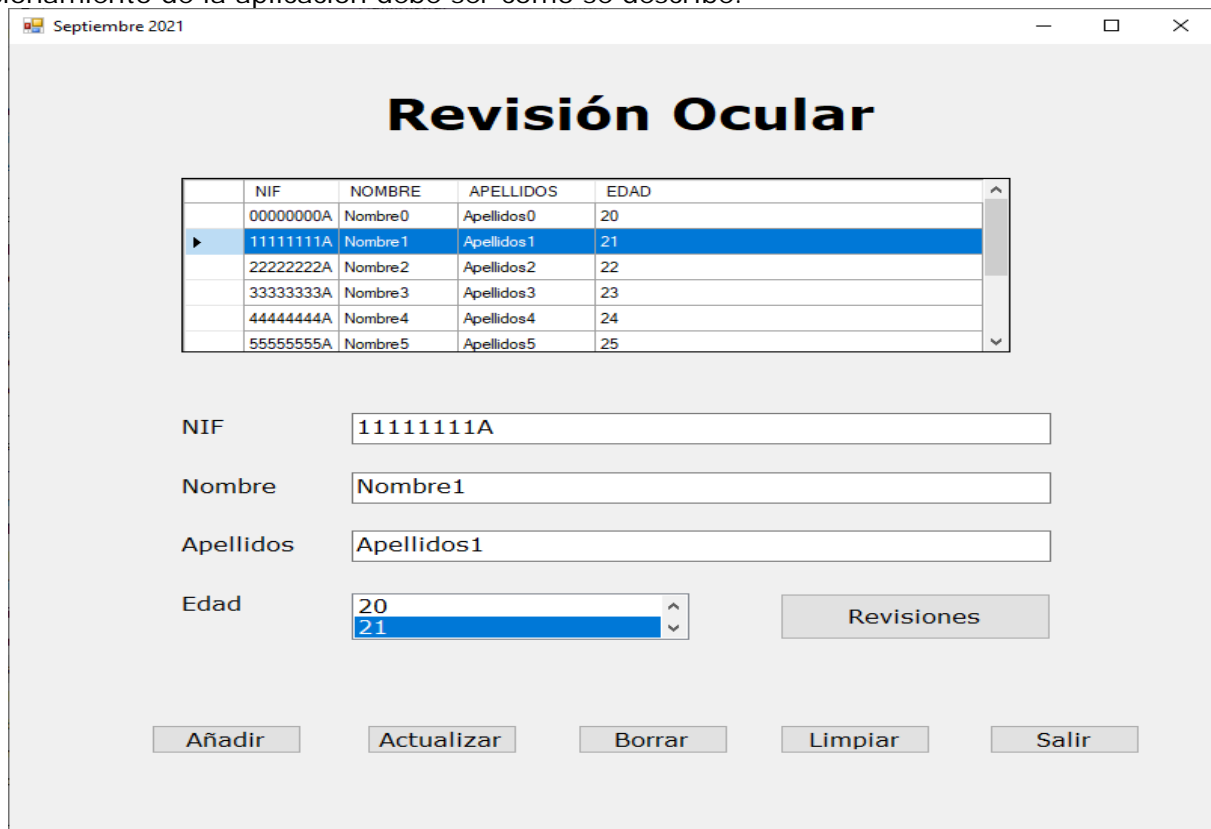
# Gestión de la Información Trabajo 2021-2022

Se desea crear una aplicación para gestionar las revisiones oculares de una clínica oftalmológica. La información se encuentra en la siguiente base de datos cuyo esquema se muestra.



Donde un cliente puede tener muchas consultas de sus ojos (el campo NIF de la tabla tEye actúa como FK), el campo ID de la tabla tEye es una identidad (autonumérico).

El funcionamiento de la aplicación debe ser como se describe:



**Revisión Ocular**

NIF	NOMBRE	APELLIDOS	EDAD
00000000A	Nombre0	Apellidos0	20
11111111A	Nombre1	Apellidos1	21
22222222A	Nombre2	Apellidos2	22
33333333A	Nombre3	Apellidos3	23
44444444A	Nombre4	Apellidos4	24
55555555A	Nombre5	Apellidos5	25

NIF:

Nombre:

Apellidos:

Edad:

- Al seleccionar un Cliente del *datagridView*, se cargarán sus valores en los *textBox* y *listBox* correspondientes.
- Al pinchar sobre *Insertar*, se insertará un Cliente con los valores de los *textBox* y *listBox* correspondientes y sin revisiones oculares.
- Al pinchar sobre *Actualizar*, se modificarán los atributos que sean diferentes a los que hay en los *textBox* y *listBox* correspondientes.
- Al pinchar sobre *Borrar*, se borrará el Cliente seleccionado.
- Al pinchar sobre *Limpiar*, se limpiarán todos los *textBox* y *deseleccionará el ListBox* y al pinchar sobre Salir se cerrará el programa
- Al pinchar sobre *Revisiones*, se abrirá otro formulario. Cuando este se cierre se volverá al formulario de Clientes.

**11111111A;Nombre1;Apellidos1;21**

	ID	NIF	CONSULTA	OD_ESFERA	OD_CILINDRO	OD_ADICION	OD_AGUDEZA	OI_ESFERA	OI_CILINDRO	OI_ADICION	OI_AGUDEZA
	1	11111111A	16/09/2018	2	-1,5	85	1	2,25	-1,75	80	1
▶	2	11111111A	16/09/2019	2,25	-1,5	85	1	2,5	-1,75	80	1
	3	11111111A	16/09/2020	2,5	-1,5	85	1	2,75	-1,75	80	1
	4	11111111A	11/09/2021	2,75	-1,5	85	1	3	-1,75	80	1

< >

OD\_ESFERA

OI\_ESFERA

OD\_CILINDRO

OI\_CILINDRO

OD\_ADICION

OI\_ADICION

OD\_AGUDEZA

OI\_AGUDEZA

< septiembre de 2019 >  
 lu. ma. mi. ju. vi. sá. do.  
 26 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  
☐ Hoy: 27/08/2021

Añadir Actualizar Borrar

Limpiar Salir

- Al seleccionar una Consulta Ocular del *datagridView*, se cargarán sus valores en los *textBox* y *listBox* correspondientes.
- Al pinchar sobre *Insertar*, se insertará una Consulta Ocular con los valores de los *textBox* y *listBox* correspondientes.
- Al pinchar sobre *Actualizar*, se modificarán los atributos que sean diferentes a los que hay en los *textBox* y *listBox* correspondientes.
- Al pinchar sobre *Borrar*, se borrará la Consulta Ocular seleccionado.
- Al pinchar sobre *Limpiar*, se limpiarán todos los *textBox* y *deseleccionará el ListBox*
- Al pinchar sobre salir se volverá a la pantalla de Clientes
- Considerar el Manejo de Errores y Diseño global de las aplicaciones.