

Aplicación en WPF – Sampini Nicolás

Reseña del proyecto: El proyecto esta pensando para una gestión de turno de un consultorio médico con distintas especialidades para que se pueda ingresar al paciente a un turno con el especialista que quiera. Permite ver los turnos agendados en un historial del lado derecho de la app. Cuenta con una búsqueda filtrada por apellido que facilita localizar el turno que se desea modificar o borrar. La app comienza con una carga con el historial de turnos y las siguientes funcionalidades de la misma que paso a detallar. La base de datos contiene dos tablas que están relacionadas. La tabla especialista esta pensada para ingresar a los profesionales del consultorio y que tengan un id que luego se relaciona con el paciente para elegir la especialidad, esta tabla los registros son manuales por que no va a poseer grandes cambios en sus registros, diferente de pacientes que la tabla que tiene los datos de los turnos.

Apellido	Nombre	Fecha de Turno	Horario de Turno	Especialista
Casdis	Federico	30-Jul-2022	13:00:00	Nutricionista
sampini	nicolas	29-Jul-2022	14:00:00	Oftalmologo
Calzada	Rafael	22-Jul-2022	14:00:00	Nutricionista
ramirez	jorge	22-Jul-2022	14:00:00	Oftalmologo
martinez	rafael	14-Jul-2022	13:00:00	Traumatologo
nadie	nadie	21-Jul-2022	15:00:00	Oftalmologo
fue	raquel	27-Jul-2022	14:00:00	Oftalmologo
rafael	jorge	25-Aug-2022	13:00:00	Oftalmologo
campos	diego	27-Jul-2022	13:00:00	Oftalmologo
sampini	nicolas	06-Aug-2022	14:00:00	Oftalmologo
rafa	jorge	31-Jul-2022	14:00:00	Oftalmologo
buendia	enrique	24-Jul-2022	12:00:00	Oftalmologo
rodriguez	carmen	22-Jul-2022	15:00:00	Oftalmologo
sampini	nicolas	23-Jul-2022	13:00:00	Oftalmologo
ramirez	nicolas	23-Jul-2022	13:00:00	Traumatologo

Crear Turno

PACIENTE:

Nombre

Apellido

Obra Social

Especialista:

Fecha:

Seleccione una fecha 15

Hora:

*Los datos deben estar completos

Agregar Turno

- El botón crear turno, nos habilita el panel de ingreso de pacientes que inicia deshabilitado con la app
- Permite ingresar los datos del paciente, obteniendo de la tabla Especialista a los distintos especialistas que hay, la fecha se establece para que solo se pueda obtener turnos desde el día actual. Verifica que tenga todos los datos para hacer corrector el ingreso
- En caso de querer cancelar el ingreso, solamente tocando nuevamente el botón, limpia los campos y deshabilitado el ingreso.
- Ingresado el paciente, la lista de turnos se actualizará

Modificar Turno

PACIENTE:

Nombre:

Apellido:

Obra Social:

Especialista:

Fecha:

Hora:

*Los datos deben estar completos

Buscador de turno

- El botón modificar primero verifica que se obtenga algún turno del historial de turnos sino no procederá a abrir la pantalla secundaria
- Nos trae datos del paciente y nos permite modificar el turno
- El botón cancelar cierra la ventana en caso de que no se quiera modificar
- Una vez modificada recarga la lista de turnos

Borrar Turno

PACIENTE:

Nombre:

Apellido:

Obra Social:

Especialista:

Fecha:

Hora:

*Los datos deben estar completos

Buscador de turno

- El botón borrar verifica que se obtenga un turno a borrar
- Consulta si se quiere borrar el turno
- Seleccionando Si, elimina el registro y actualiza la lista de turnos

Búsqueda

PACIENTE:

Nombre:

Apellido:

Obra Social:

Especialista:

Fecha:

Hora:

*Los datos deben estar completos

Buscador de turno

- La búsqueda turno va filtrando por apellido y por la letra con la que comienza el apellido

Base de datos

Tabla Especialista

	Id	nombre	apellido	especialidad
1	1	Rafael	Rodriguez	Traumatologo
2	2	Gerardo	Perez	Oftalmologo
3	3	Jorge	Sane	Nutricionista
4	4	Esteban	Nobal	Neurologo
5	5	Alberto	Kalayj	Psicologo

Tabla Paciente

	Id	idEspecialista	nombre	apellido	obraSocial	fecha	hora
1	10	3	Federico	Casdis	Galeno	2022-07-30	13:00:00.00
2	15	2	nicolas	sampini	SwissMedical	2022-07-29	14:00:00.00
3	16	3	Rafael	Calzada	OSDE	2022-07-22	14:00:00.00
4	20	2	jorge	ramirez	SwissMedical	2022-07-22	14:00:00.00
5	27	1	rafael	martinez	SwissMedical	2022-07-14	13:00:00.00
6	32	2	nadie	nadie	SwissMedical	2022-07-21	15:00:00.00
7	42	2	raquel	fue	OSDE	2022-07-27	14:00:00.00
8	45	2	jorge	rafael	SwissMedical	2022-08-25	13:00:00.00
9	46	2	diego	campos	SwissMedical	2022-07-27	13:00:00.00
10	49	2	nicolas	sampini	SwissMedical	2022-08-06	14:00:00.00
11	50	2	jorge	rafa	SwissMedical	2022-07-31	14:00:00.00
12	51	2	enrique	buendia	SwissMedical	2022-07-24	12:00:00.00
13	52	2	carmen	rodriguez	SwissMedical	2022-07-22	15:00:00.00
14	53	2	nicolas	sampini	OSDE	2022-07-23	13:00:00.00
15	54	1	nicolas	ramirez	SwissMedical	2022-07-23	13:00:00.00