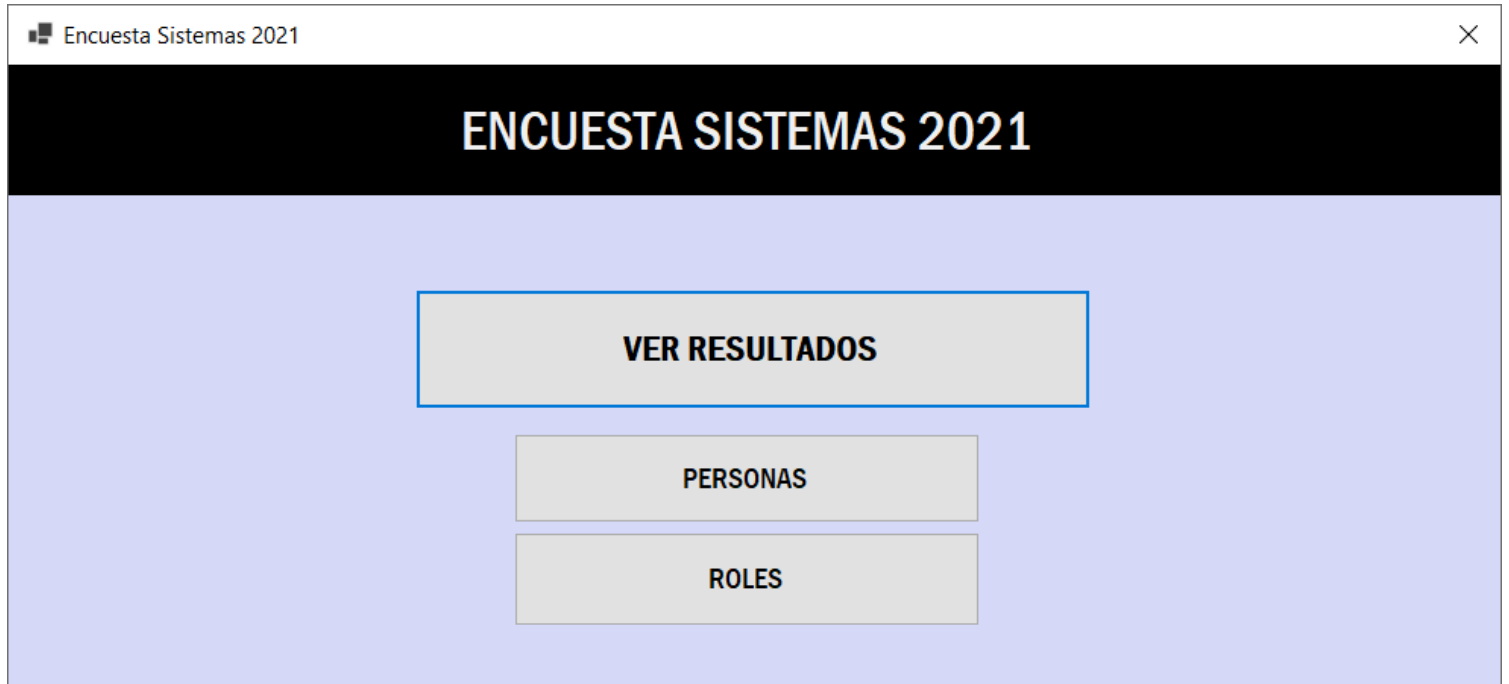


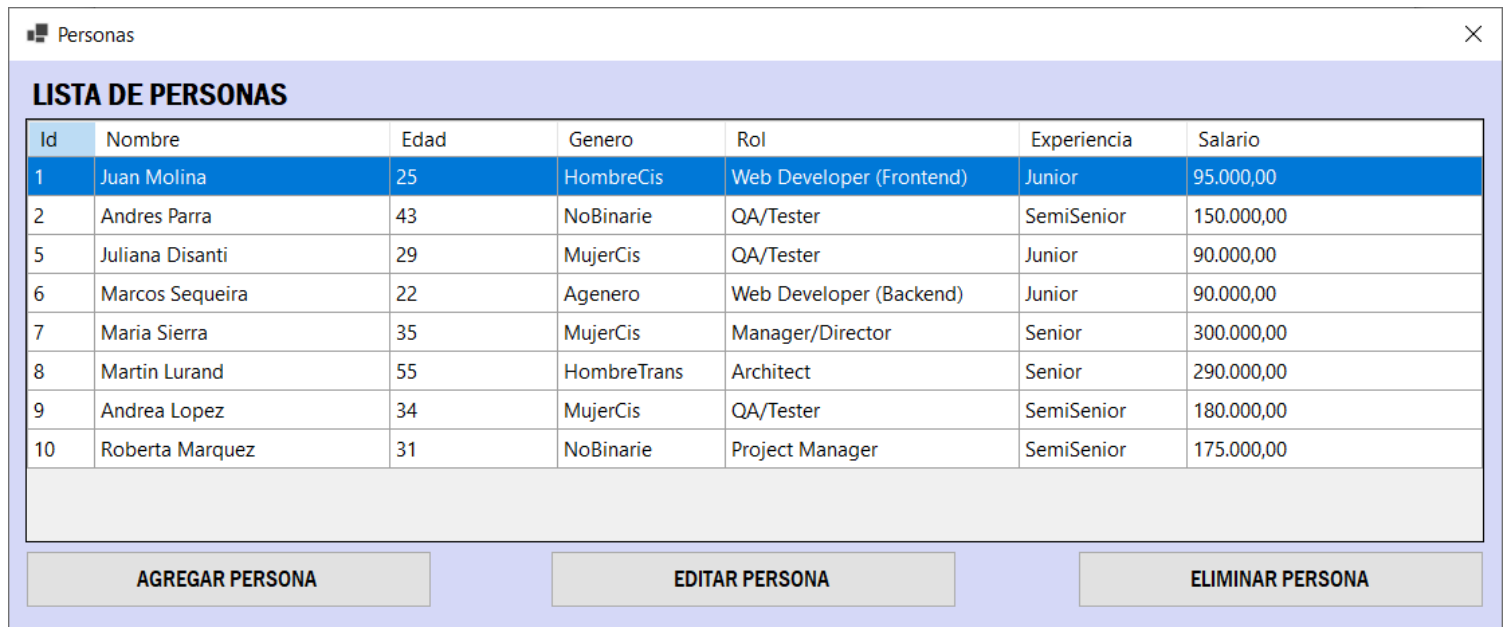
MANUAL DE USO

Aplicación de escritorio enfocada en reunir y analizar los datos sobre los trabajos en el área de sistemas en Argentina en el año 2021. El sistema permite el ingreso de personas y roles. Luego de cargarse la información, se permite visualizar estadísticas sobre los datos ingresados.



PERSONAS

Es el modulo en donde se puede visualizar, agregar, editar y eliminar datos de personas.



Editar Persona

Id

1

Nombre

Juan Molina

Edad

25

Genero

HombreCis

Salario

95.000,00

Rol

Developer (Frontend)

Experiencia

Junior

ACEPTAR

CANCELAR

Agregar Persona

Id

Nombre

Edad

Genero

Salario

Rol

Experiencia

ACEPTAR

CANCELAR

Personas

LISTA DE PERSONAS

Id	Nombre	Edad	Genero	Rol	Experiencia	Salario
1	Juan Molina	25	HombreCis	Web Developer (Frontend)	Junior	95.000,00
2	Andres Parra	43	NoBinarie	QA/Tester	SemiSenior	150.000,00
5	Juliana Disanti	29			Junior	90.000,00
6	Marcos Sequeira	22			Junior	90.000,00
7	Maria Sierra	35			Senior	300.000,00
8	Martin Lurand	55			Senior	290.000,00
9	Andrea Lopez	34			SemiSenior	180.000,00
10	Roberta Marquez	31			SemiSenior	175.000,00

Eliminar

¿Esta seguro de querer eliminar a la persona?

SíNo

AGREGAR PERSONA

EDITAR PERSONA

ELIMINAR PERSONA

ROLES

En este modulo es posible visualizar, agregar, editar y eliminar los roles.

Roles

ROLES

Id	Puesto
1	Web Developer (Backend)
2	Web Developer (Frontend)
3	QA/Tester
4	DevOps
5	Manager/Director
6	Project Manager
7	Data Analyst

AGREGAR ROL

EDITAR ROL

ELIMINAR ROL

Agregar Rol

Id

Rol

ACEPTAR

CANCELAR

Editar Rol

Id

Rol

1

Developer (Backend)

ACEPTAR

CANCELAR

Roles

ROLES

Id	Puesto
1	Developer (Backend)
2	
3	

Eliminar

¿Esta seguro de querer eliminar el puesto?

Sí

No

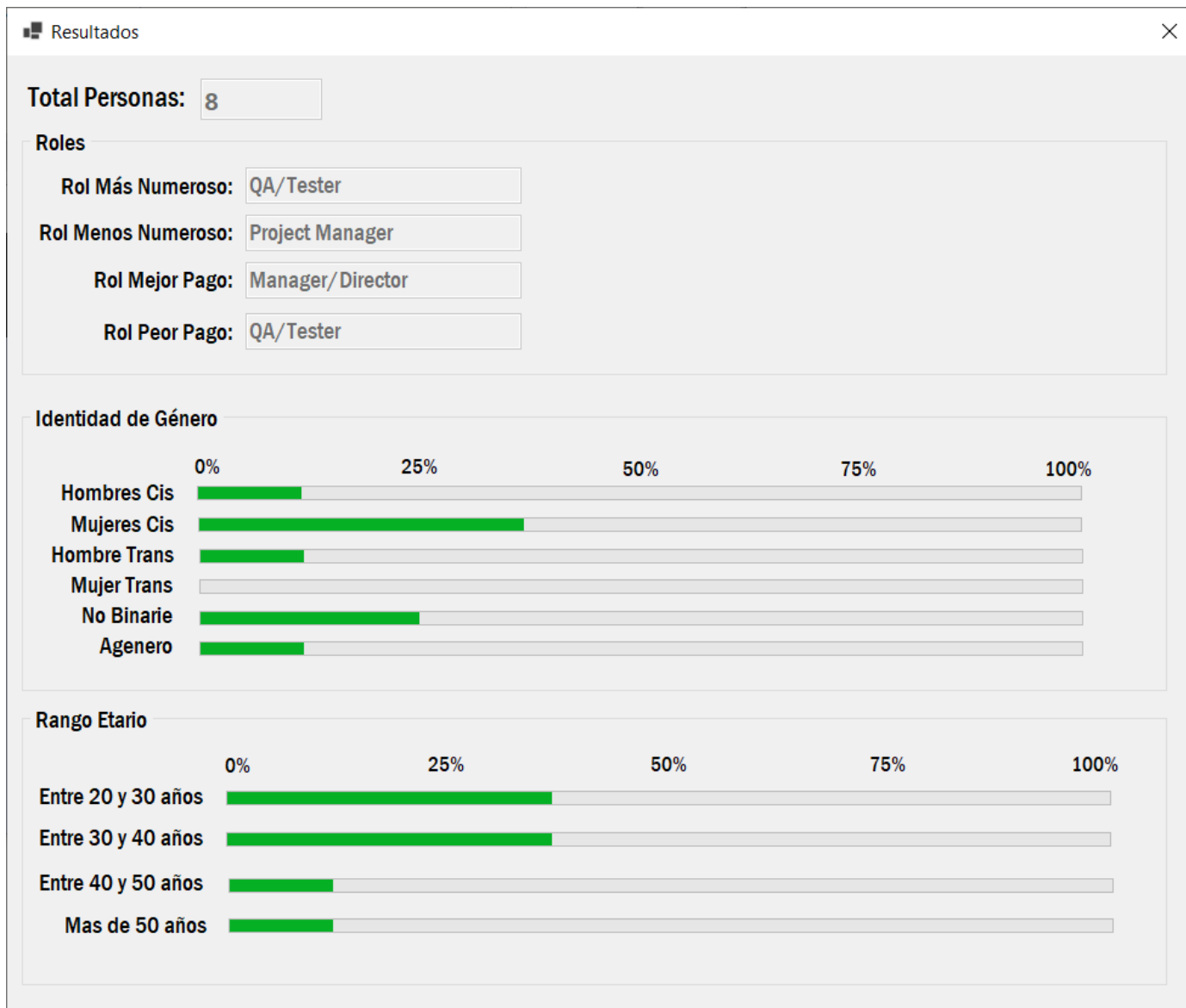
AGREGAR ROL

EDITAR ROL

ELIMINAR ROL

RESULTADOS

Es el modulo principal en donde se pueden visualizar los resultados de los datos ingresados.



TEMAS UTILIZADOS

- **Excepciones:** Se utilizan excepciones personalizadas. Se aplica en, por ejemplo, JsonHelper.
- **Pruebas Unitarias:** Hay un proyecto de pruebas unitarias.
- **Genéricos:** Se utilizan genéricos en la clase Manager.
- **Serialización y exportación/importación.**