

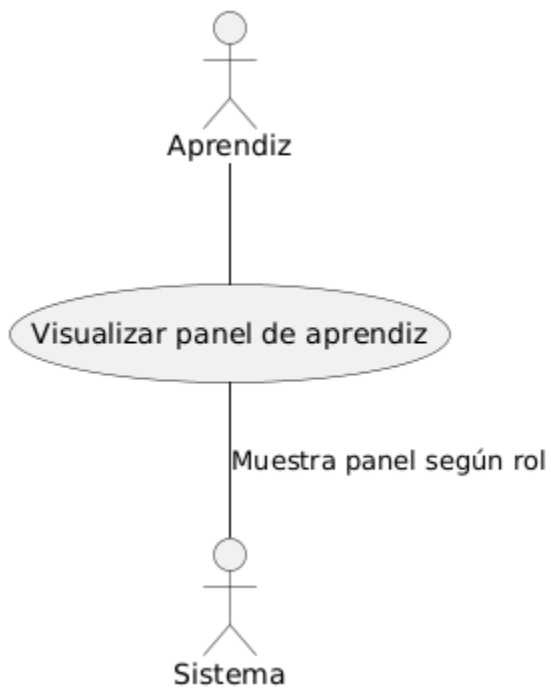
FR-01 El sistema debe permitir al aprendiz iniciar sesión con su usuario y contraseña

cuenta CU-01

Código RF		RF-02
Autor		Jerson Gonzalez
Caso de uso	Cu-01	Iniciar sesión aprendiz
Descripción		(RF-02) El sistema debe permitir al aprendiz visualizar su panel correspondiente al rol después de iniciar sesión exitosamente.
Actores		Aprendiz
Precondiciones		<ul style="list-style-type: none"> El aprendiz debe tener una cuenta creada en el sistema. Debe haber iniciado sesión correctamente.
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	El aprendiz accede a la página de inicio de sesión
	2	El sistema muestra el formulario de inicio de sesión.
	3	El aprendiz ingresa documento y contraseña.
	4	El aprendiz hace clic en el botón "Iniciar Sesión".
	5	El sistema valida las credenciales.
	6	El sistema permite el ingreso y dirige al panel de Aprendiz.
	7	El sistema muestra el panel correspondiente

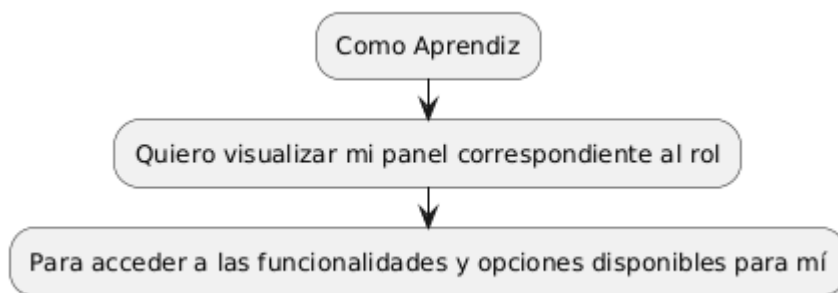
		al rol de Aprendiz, con las funcionalidades y opciones disponibles para este rol.
Post Condición		<ul style="list-style-type: none"> • El aprendiz accede correctamente a su panel y puede navegar por las opciones disponibles según su rol.
Alternativa		<ul style="list-style-type: none"> • Si las credenciales son incorrectas, el sistema muestra un mensaje de error y solicita reintentar. • Si el usuario reitera una contraseña incorrecta, le recordará la opción de “¿Olvidaste la contraseña?”.

Diagrama Caso de uso CU-01



Historia de Usuario Iniciar sesión

ID: HU-01



Criterios de Aceptación:

El aprendiz debe poder acceder a su panel después de iniciar sesión



El panel debe mostrar solo las opciones correspondientes al rol de aprendiz



Si el aprendiz no tiene sesión iniciada, no puede acceder al panel

Diagrama de clases iniciar sesión de Aprendiz

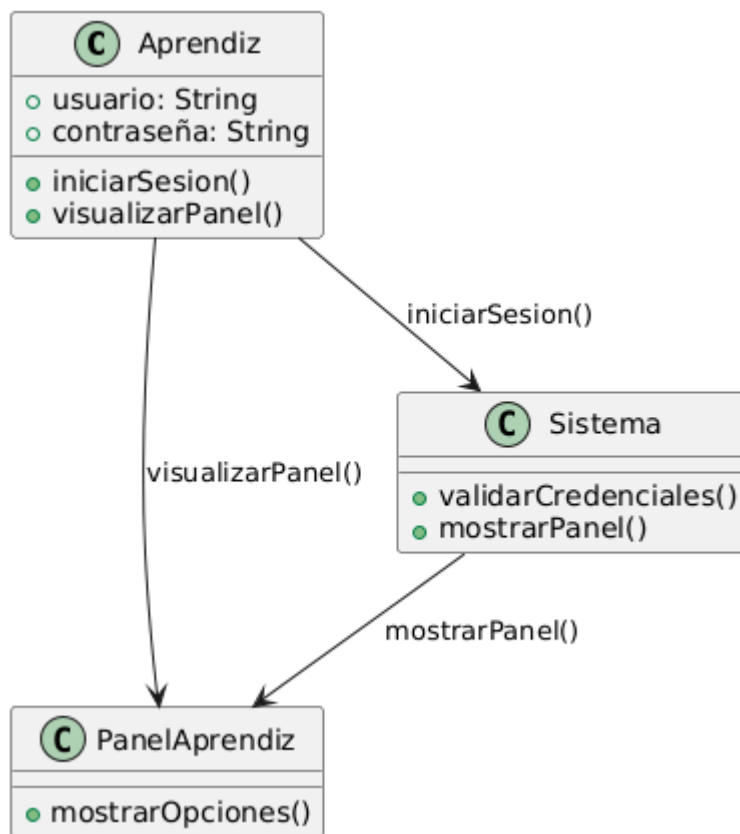


Diagrama ER FR-01




























<input type="checkbox"/>	1	idUsu 	int(11)		No	None	AUTO_INCREMENT	 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	2	rolUsu	varchar(150)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	3	nomUsu	varchar(250)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	4	docuUsu 	varchar(250)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	5	rhUsu	varchar(10)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	6	eduUsu	varchar(250)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	7	fichaUsu	varchar(100)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	8	regiUsu	varchar(250)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	9	centroUsu	varchar(250)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	10	especialidad	varchar(250)	utf8mb4_general_ci	Yes	NULL		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	11	contraUsu	varchar(150)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More
<input type="checkbox"/>	12	correoUsu 	varchar(255)	utf8mb4_general_ci	No	None		 Change	 Drop	More

Diagrama de Secuencia. RF-01

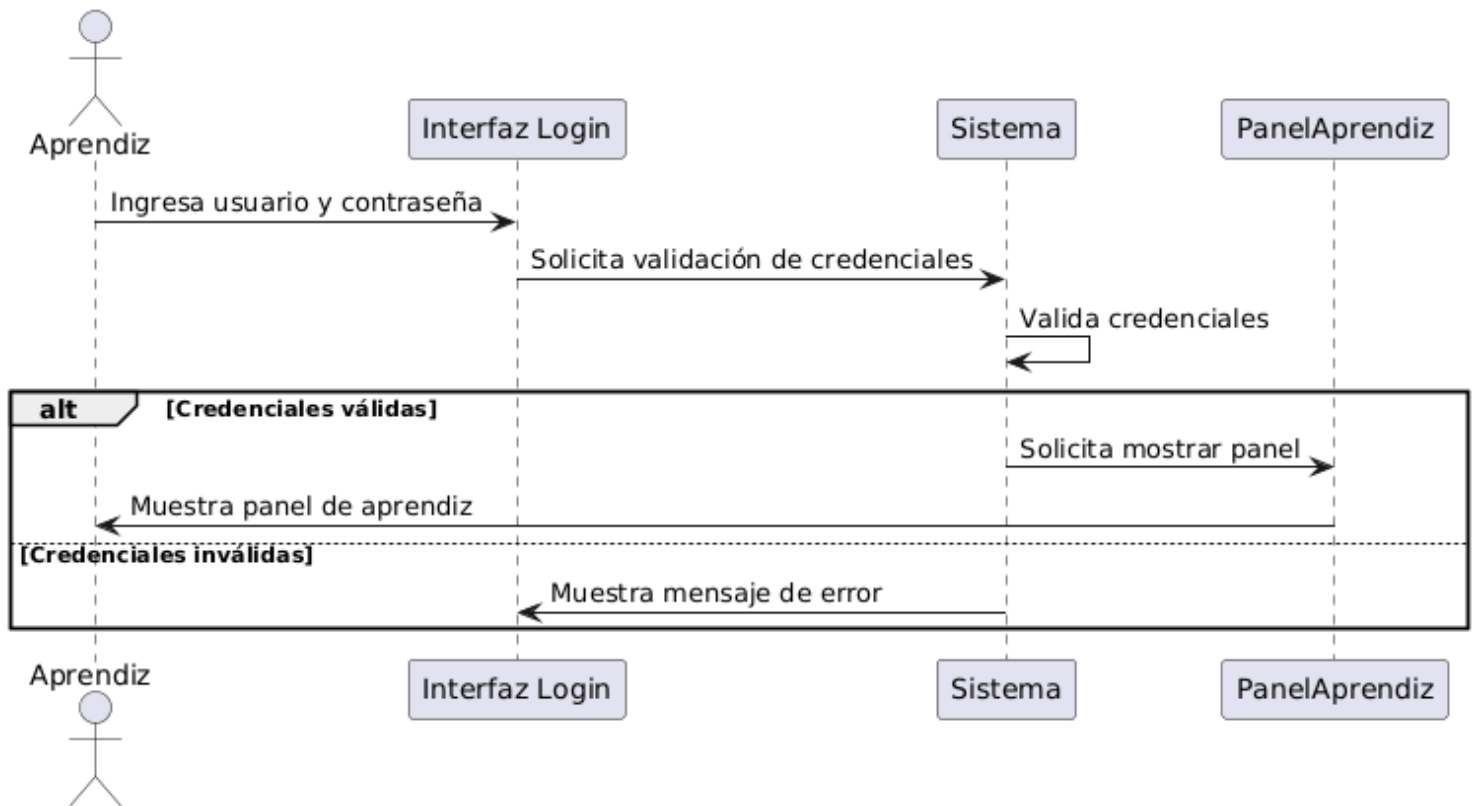


Diagrama de Actividad RF-01

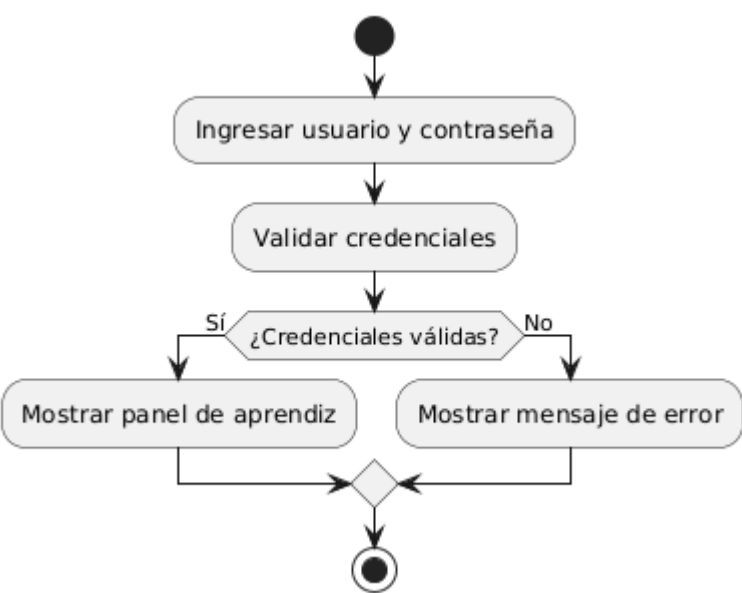


Diagrama de Estado – HU-01 Registro de nuevo Usuario

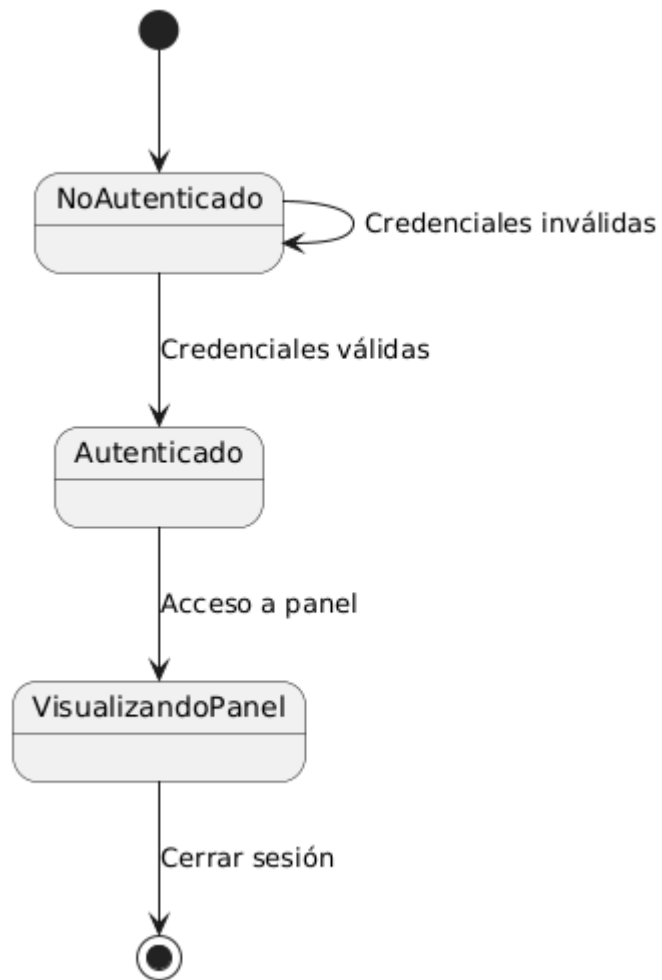


Diagrama de componentes Requisito funcional Iniciar sesión

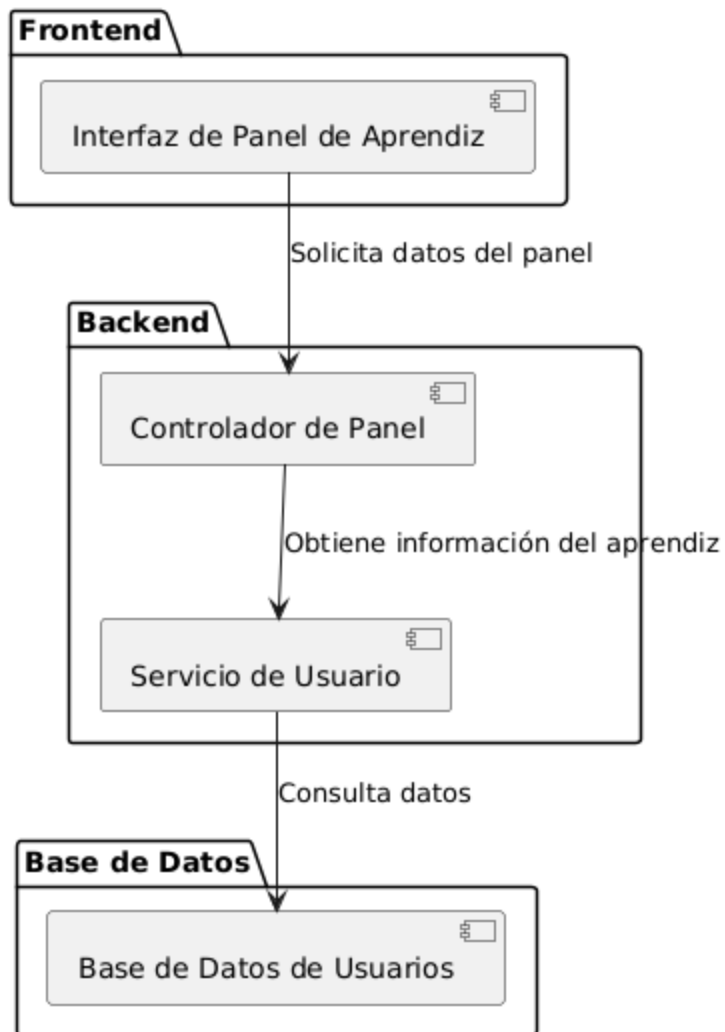


Diagrama de despliegue Iniciar Sesión

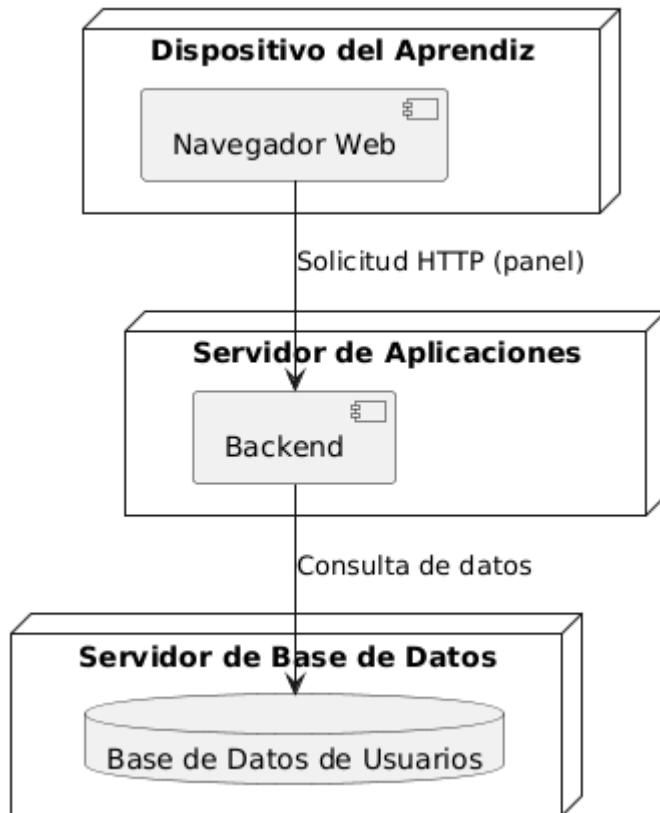
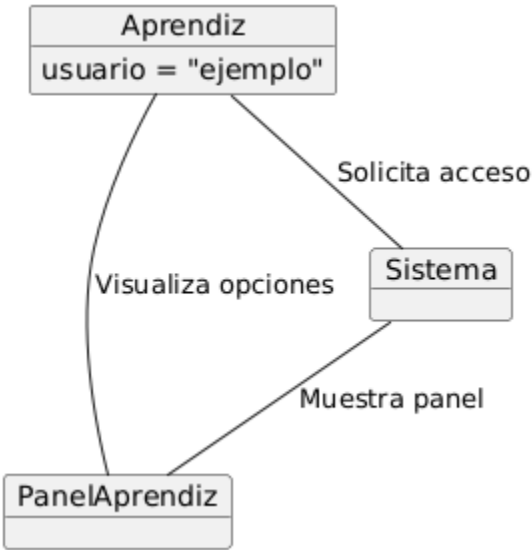
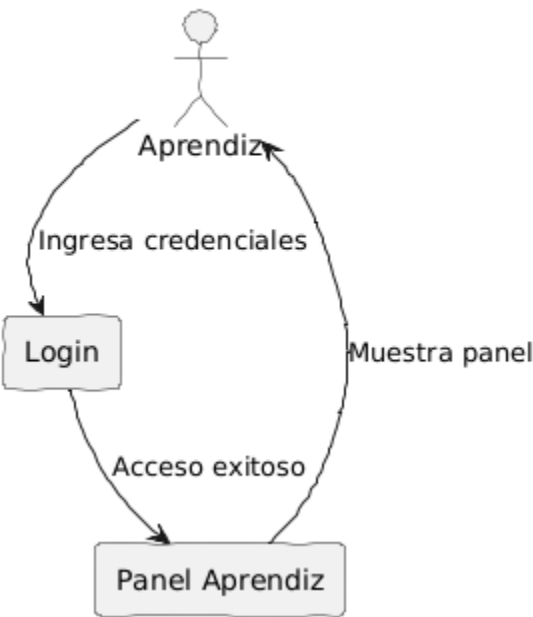


Diagrama de objetos Iniciar sesión



Please use '!option handwritten true' to enable handwritten



SKETCH RF-01

SKETCT pagina web (WIREFRAME)

SKETCT movil (WIREFRAME)