

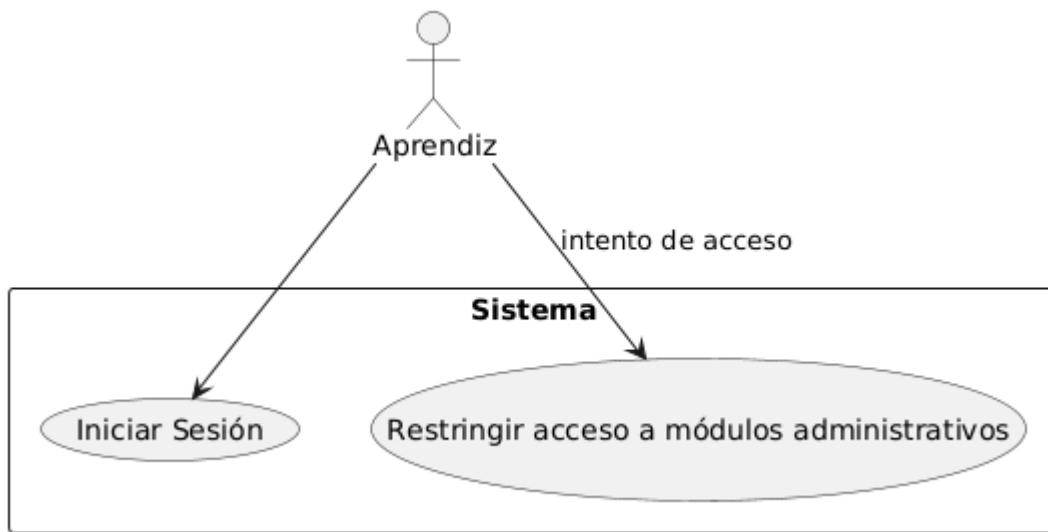
(RF-06) El sistema debe restringir el acceso del aprendiz a los módulos administrativos.

CU-06

Código RF		RF-06
Autor		Jerson González, Juan Diego Restrepo, David Alexander Zapata
Caso de uso	Cu-06	Restringir acceso del aprendiz a módulos administrativos
Descripción		(RF-06) El sistema valida el rol del usuario al iniciar sesión y oculta o bloquea el acceso a los módulos administrativos si el usuario es un aprendiz.
Actores		Aprendiz
Precondiciones		<ul style="list-style-type: none"> El aprendiz debe tener una cuenta activa. Debe haber iniciado sesión en el sistema.
Se cu en cia No rm al	Paso	Acción
	1	El aprendiz accede al sistema e inicia sesión.
	2	El sistema identifica el rol del usuario.
	3	El sistema oculta o bloquea los módulos administrativos si el usuario es aprendiz.
Post Condición		El aprendiz no visualiza ni accede a los módulos administrativos.

Alternativa	Si ocurre un error en la verificación del rol, el sistema muestra un mensaje de error y cierra la sesión por seguridad.
-------------	---

Diagrama de Casos de Uso



Historia de Usuario – Restringir Acceso

Historia de Usuario – Restringir Acceso a Módulos Administrativos

Como aprendiz,
quiero evitar el acceso a módulos administrativos
para que solo los usuarios autorizados gestionen esa información.

ID: HU-06

Criterios de Aceptación:

- El aprendiz debe iniciar sesión para acceder al sistema.
- El sistema debe validar el rol del usuario antes de permitir el acceso a cada módulo.
- Si el aprendiz intenta acceder a un módulo administrativo, debe recibir un mensaje de acceso denegado.
- Solo usuarios con rol “administrador” o “instructor” pueden acceder a esos módulos.

Diagrama de Clases

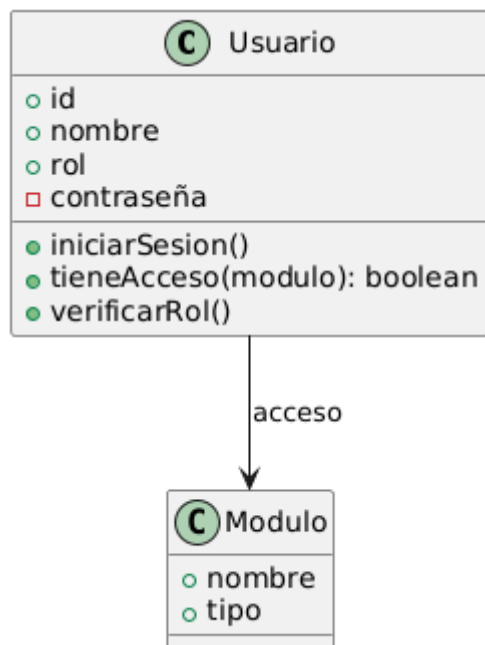


Diagrama ER F-06

<div><div></div><div></div></div>			idUsu	rolUsu	nomUsu	docuUsu	rhUsu	eduUsu	fichaUsu	regiUsu	centroUsu	especialidad	contraUsu	correoUsu
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	1	APRENDIZ	DANIEL	1036652672	O+	TECNOLOGO	2856505	ANTIOQUIA	CUERO	NULL	
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	2	INSTRUCTOR	melani	3333331	o-	tecnico	2767888	cali ve	santuario	sa	
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	3	INSTRUCTOR	Dilan Moncada	777	AB+	COORDINADOR ACADEMICO	TODAS	BELLO	BELLANITA	NULL	
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	4	APRENDIZ	Jersao	333333	o-	tecnico	2767888	cali ve	cacarlitos	sa	1234
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	5	APRENDIZ	Jerson	102345	o+	Tecnologo	25645	Bello	Bellanita	NULL	1234
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	6	APRENDIZ	1	12345	n	c	1	A	p	18	A
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	7	APRENDIZ	a	1029888	a	a	a	a	a	NULL	a
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	8	ADMIN	Camilo Alzate	1015	A-	Tecnologo	2856505	Antioquia	Cuero	NULL	1234
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	9	APRENDIZ	Jerson	1005	O+	Teconologo	4040	Antioquia	Cuero	NULL	1234
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	10	APRENDIZ	Diego	1036	AB+		4040	Antioquia	Cuero	NULL	1234
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	11	INSTRUCTOR	Robert	7856	O+	Tecnologo		Antioquia	Cuero	Contratista	1234
<div><div></div><div></div></div>	<div>Editar</div>	<div>Copiar</div>	<div>Borrar</div>	14	Instructor	Guillo	1234	O-	Tecnologo		Antioquia	Cuero	Contratista	1234

Diagrama de Secuencia

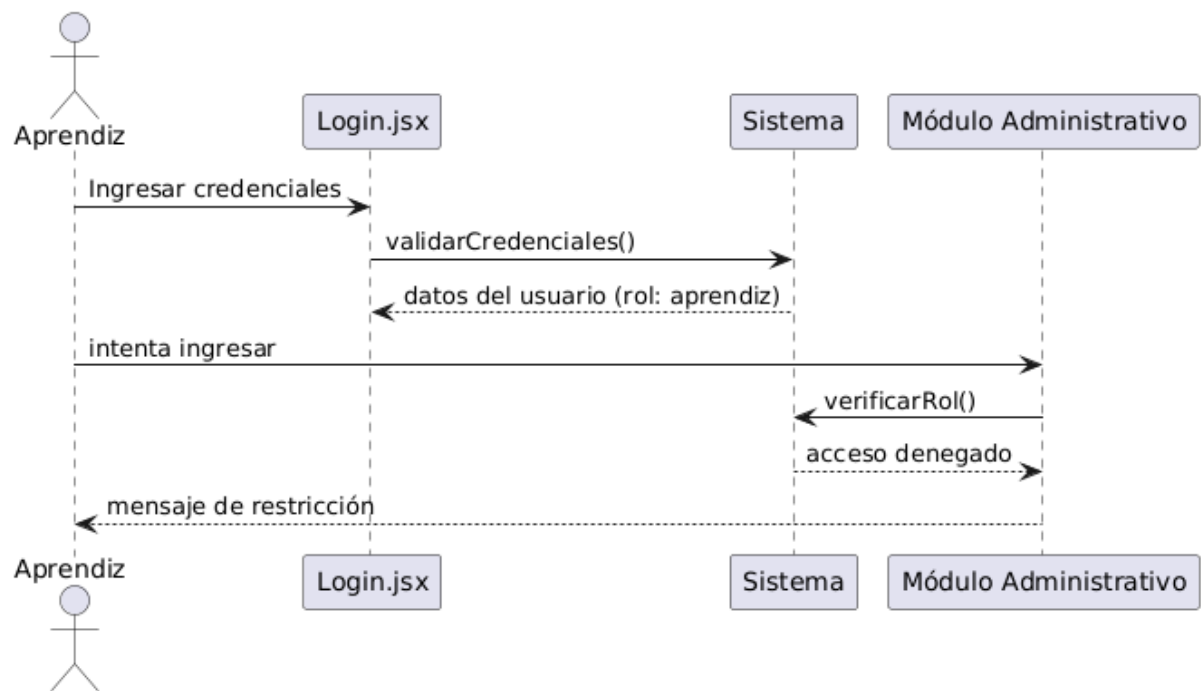


Diagrama de Actividad

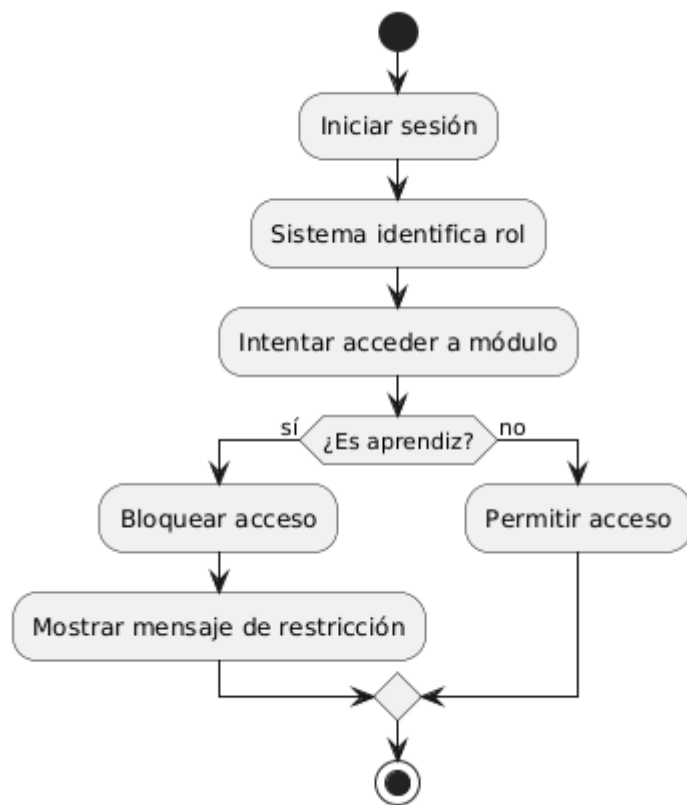


Diagrama de Estado

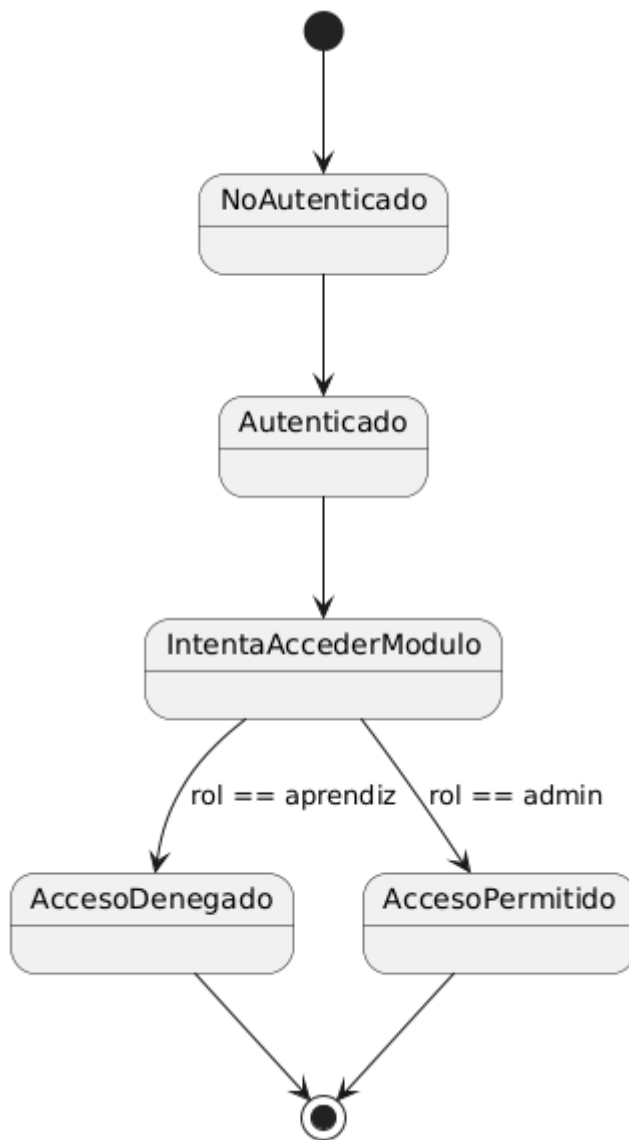


Diagrama de Componentes

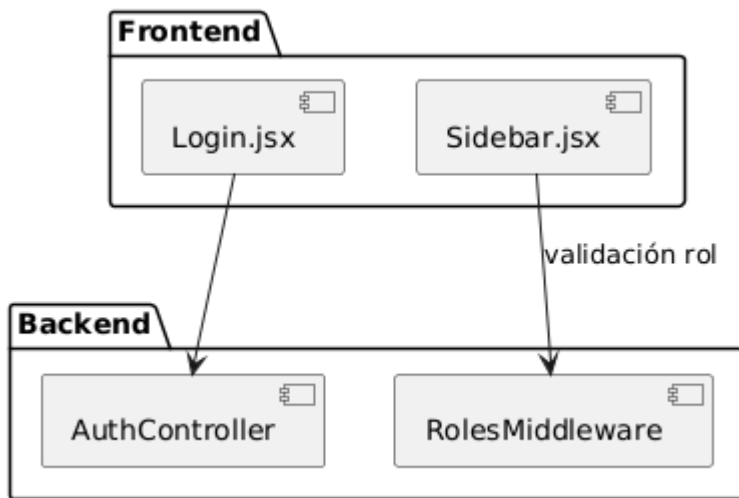


Diagrama de Despliegue

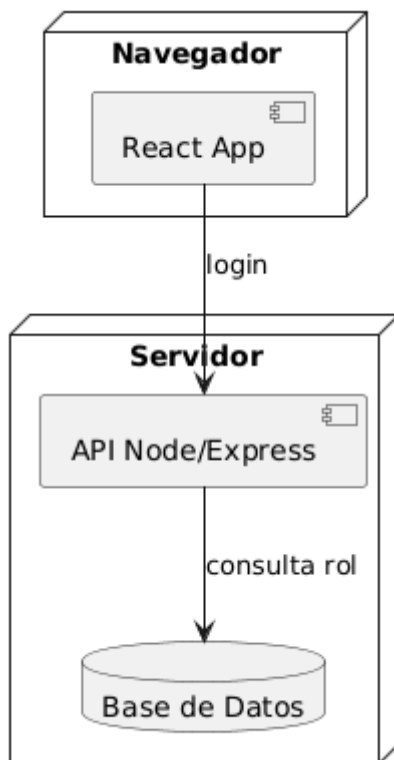
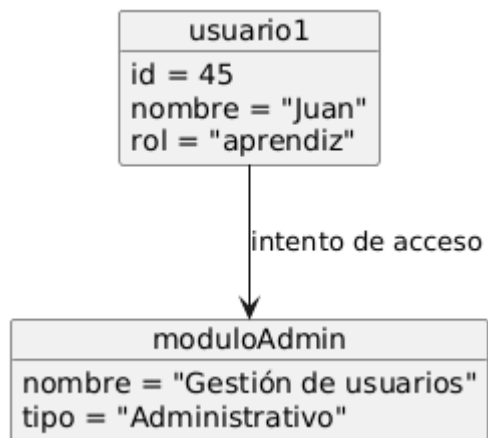
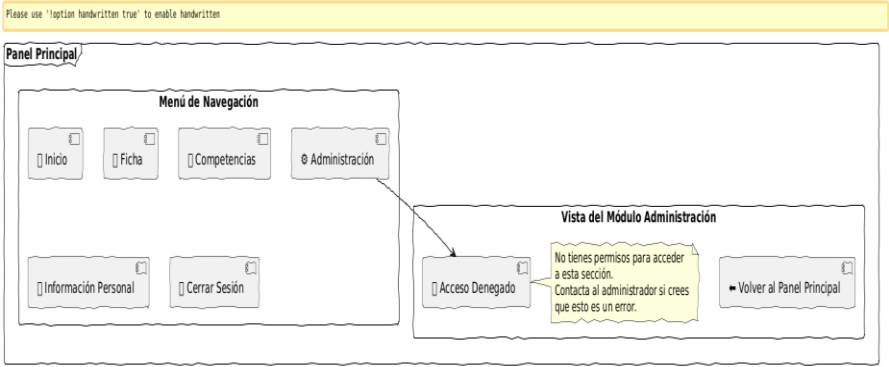


Diagrama de Objetos



Sketch (Wireframe de Interfaz)



Sketch página web.



Sketch móvil.

