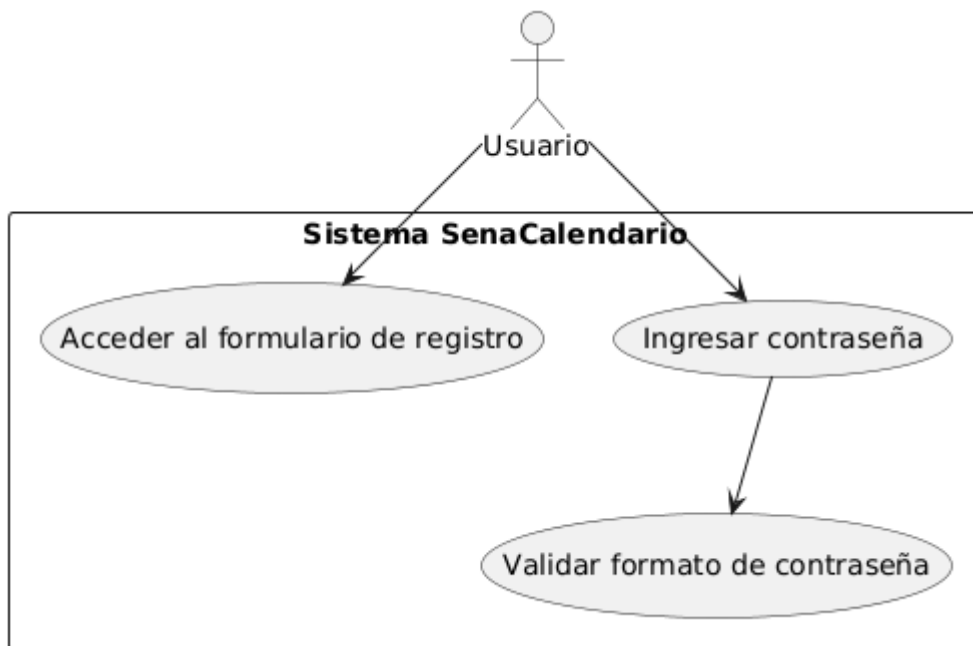


(RF-45) Validar contraseña en el formulario de registro

Código RF		RF-45
Autor		Jerson González Estrada
Caso de uso	Cu-45	Validar contraseña para formulario de registro
Descripción		El sistema permite al aprendiz poner solo contraseñas que cumplan con los criterios de seguridad
Actores		Aprendiz
Precondiciones		El usuario accede al formulario de registro
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	El usuario accede al formulario.
	2	Ingresa contraseña.
	3	El sistema valida que cumpla los requisitos (longitud, caracteres).
	4	Si es válida, permite continuar.
Post Condición		La contraseña queda aceptada para el registro si es válida.
Alternativa		<ul style="list-style-type: none">- Campo vacío.- Contraseña débil o formato inválido..- Error de conexión.

Diagrama de Casos de Uso



Historia de Usuario

Como usuario nuevo

Quiero ingresar una contraseña válida al registrarme

Para asegurar la seguridad de mi cuenta.

Criterios de Aceptación

1. La contraseña debe tener mínimo 8 caracteres.
2. Debe incluir letras y números.
3. El sistema debe mostrar advertencias en caso de errores.
4. No se permite registrar si la contraseña no cumple con los requisitos.

Diagrama de Clases

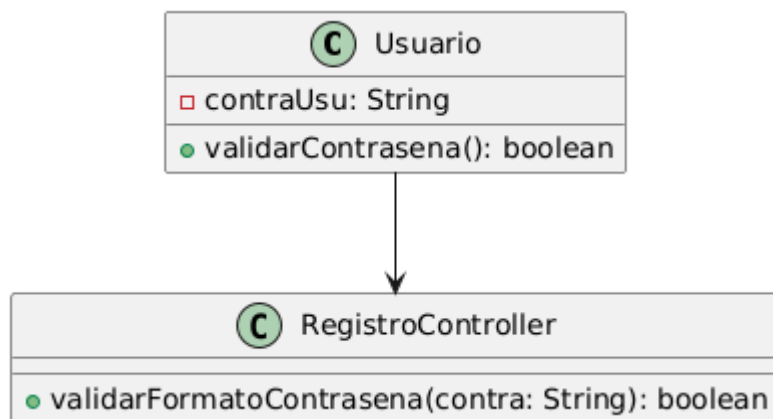


Diagrama ER RF-37

SELECT * FROM "usuario"

Perfilando

Editar en línea

Editar

Explicar SQL

Crear código PHP

Actualizar

Mostrar todo

Número de filas: 25

Filtrar filas: Buscar en esta tabla

Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

		idUsu	rolUsu	nomUsu	docuUsu	rhUsu	eduUsu	fichaUsu	regiUsu	centroUsu	especialidad	contraUsu	correoUsu
<input type="checkbox"/>	Editar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	APRENDIZ	DANIEL	1036652672	O+	TECNOLOGO	2856505	ANTIOQUIA	CUERO	NULL				
2	INSTRUCTOR	melani	3333331	O-	tecnico	2767888	cali ve	santuario	DESARROLLO				
3	INSTRUCTOR	Dilan Moncada	777	AB+	COORDINADOR ACADEMICO	TODAS	BELLO	BELLANITA	NULL	1234			
4	APRENDIZ	Jersao	3333333	O-	tecnico	5050	cali ve	cacariltos	sa	1234	jersgonz310@outlook.com		
5	APRENDIZ	La bestia	10151	A-	Tecnologo	4040	Antioquia	Cuero	NULL	1234	camiloalzares123@gmail.com		
8	ADMIN	Camilo Alzate	1015	A-	Tecnologo	2856505	Antioquia	Cuero	NULL	1234			
9	APRENDIZ	Jerson Gonzalez Estrada	1005	O+	Tecnologo	4040	Antioquia	Cuero	NULL	1234	jersongonzalez0007@gmail.com		
11	INSTRUCTOR	Robert	7856	O+	Tecnologo		Antioquia	Cuero	Contratista	1234			
14	INSTRUCTOR	Guillo	1234	O-	Tecnologo		Antioquia	Cuero	Contratista	1234			
15	APRENDIZ	Juanito Valderrama Gomez	1035162	A+	Tecnologo	4040	Antioquia	Centro de Diseño y Manufactura del Cuero	NULL	Juanito123@	juanitoVGomez@mail.com		
16	APRENDIZ	David Alexander Zapata	103644	B+	Técnico	2856505	Antioquia	Centro de Diseño y Manufactura del Cuero	NULL	Pajito10*	davidpajito@gmail.com		
17	APRENDIZ	Juan Carlos Pérez	1234567890	O+	Técnico	2758963	Antioquia	Centro de Diseño y Manufactura del Cuero	ADSO	miContrasena123*			
19	APRENDIZ	Juan Carlos Gomez	1233331	O+	Tecnico	2758963	Antioquia	Centro de Diseño y Manufactura del Cuero	ADSO	miContrasena123*	jerson7u7.02@gmail.com		
22	APRENDIZ	Daniel Felipe Salazar Franco	122333	O+	Tecnologo	4040	Antioquia	Centro de Diseño y Manufactura del Cuero	NULL	Danielfelipe1*	danielfelipesalazarfranco@gmail.com		
23	APRENDIZ	Carlos Alberto Menece	10157894	O+	Tecnologo	4040	Antioquia	Centro de Diseño y Manufactura del Cuero	NULL	Caliche123*	calicheMen@mail.com		

#

Nombre

Tipo

Cotejamiento

Atributos

Nulo

Predeterminado

Comentarios

Extra

Acción

<input type="checkbox"/>	1	idUsu	int(11)		No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	2	rolUsu	varchar(150) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	3	nomUsu	varchar(250) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	4	docuUsu	varchar(250) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	5	rhUsu	varchar(10) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	6	eduUsu	varchar(250) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	7	fichaUsu	varchar(100) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	8	regiUsu	varchar(250) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	9	centroUsu	varchar(250) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	10	especialidad	varchar(250) utf8mb4_general_ci		Sí	NULL			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	11	contraUsu	varchar(150) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	12	correoUsu	varchar(255) utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			<input type="checkbox"/> Cambiar <input type="checkbox"/> Eliminar Más

Seleccionar todo

Para los elementos que están marcados:

Examinar

Cambiar

Eliminar

Primaria

Único

Índice

Eliminar de las columnas centrales

Imprimir

Planteamiento de la estructura de tabla

Hacer seguimiento a la tabla

Mover columnas

Normalizar

Agregar 1 columna(s) después de correoUsu Continuar

Índices

Acción	Nombre de la clave	Tipo	Único	Empaquetado	Columna	Cardinalidad	Cotejamiento	Nulo	Comentario
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Renombrar <input type="checkbox"/> Eliminar	PRIMARY	BTREE	Sí	No	idUsu	14	A	No	
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Renombrar <input type="checkbox"/> Eliminar	docuUsu	BTREE	Sí	No	docuUsu	14	A	No	
					correoUsu	14	A	No	










senacalendario usuario	
	idUsu : int(11)
	rolUsu : varchar(150)
	nomUsu : varchar(250)
	docuUsu : varchar(250)
	rhUsu : varchar(10)
	eduUsu : varchar(250)
	fichaUsu : varchar(100)
	regiUsu : varchar(250)
	centroUsu : varchar(250)
	especialidad : varchar(250)
	contraUsu : varchar(150)
	correoUsu : varchar(255)

Diagrama de Secuencia

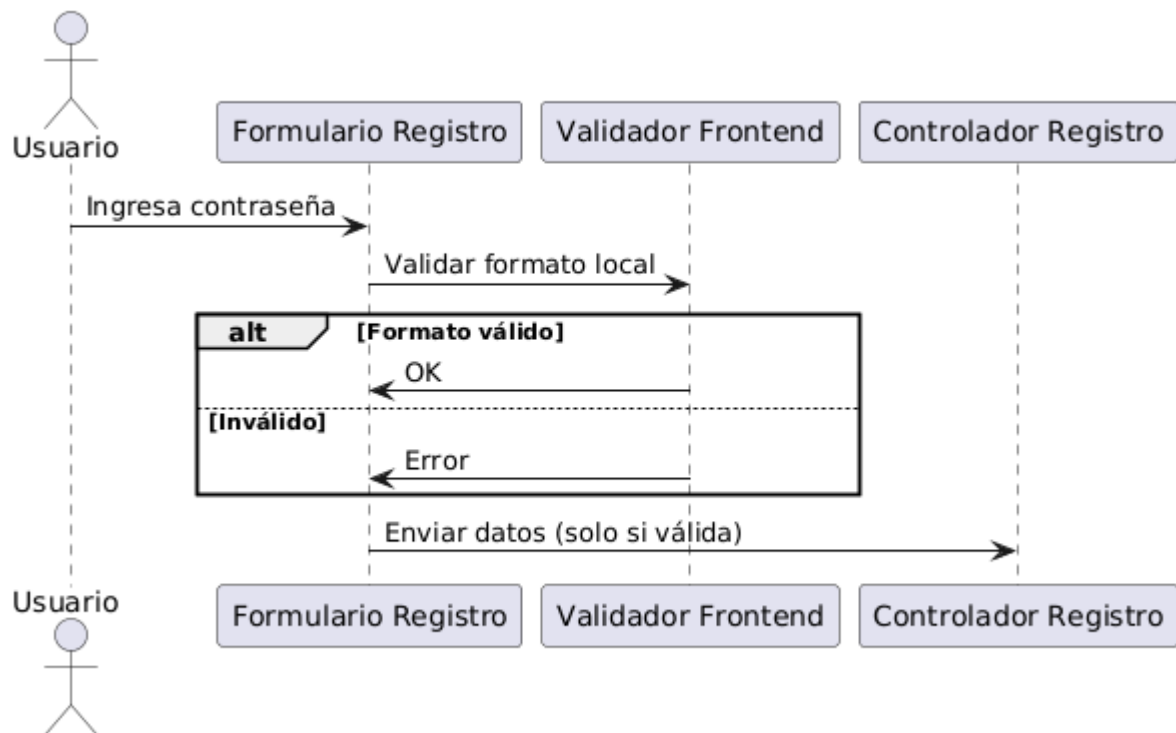


Diagrama de Actividad

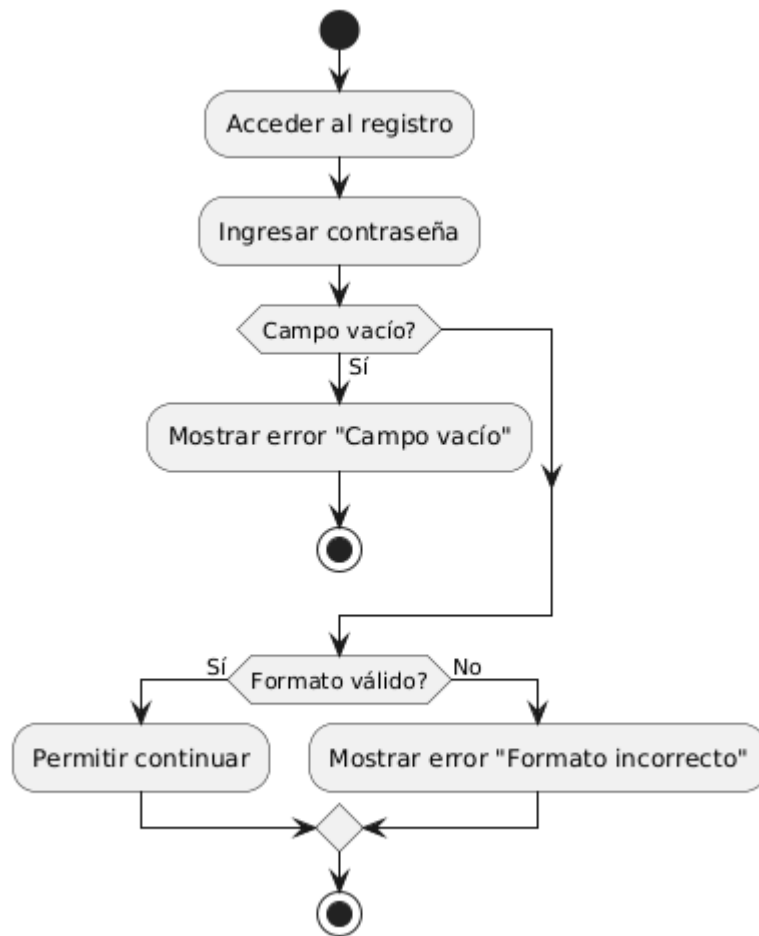


Diagrama de Estado

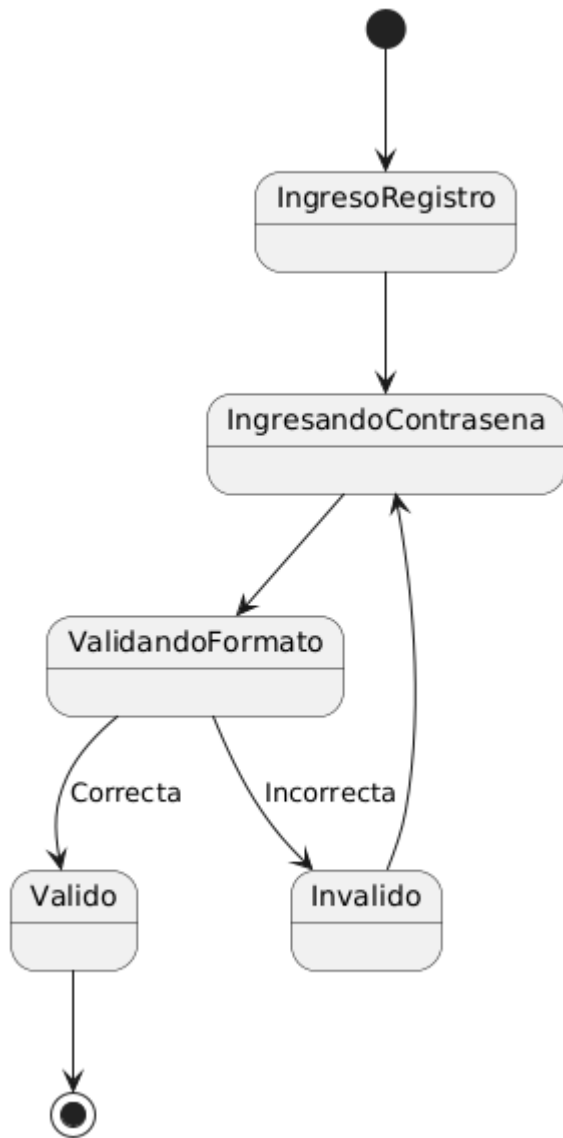


Diagrama de Componentes

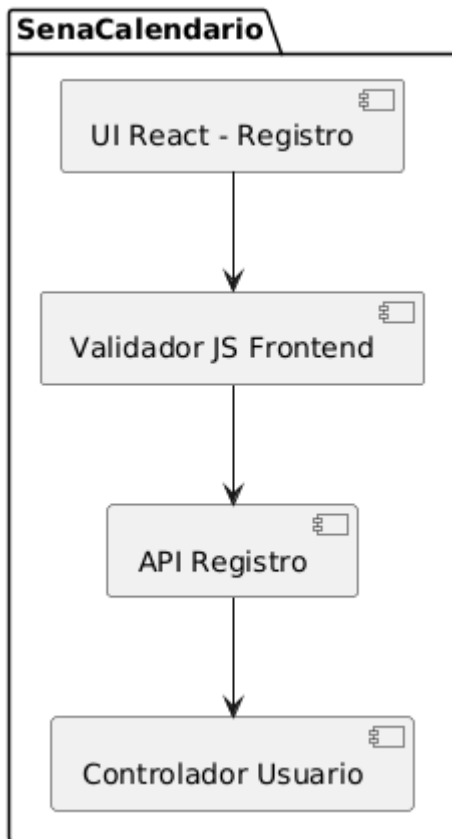


Diagrama de Despliegue

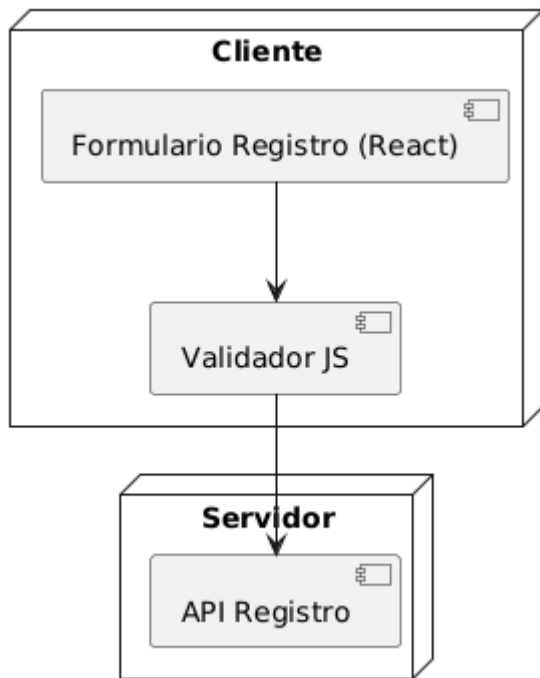
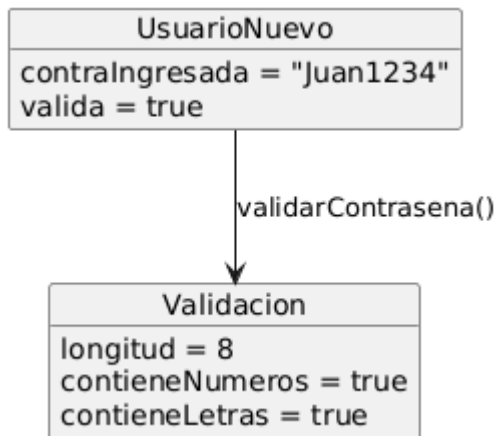


Diagrama de Objetos



Sketch página web.

A sketch of a web registration form displayed on a mobile device screen. The form is centered on a dark gray background. It consists of a black rounded rectangle containing several white input fields and a green button. The input fields are labeled 'Nombre', 'Documento', 'Correo', 'Contraseña', 'Ficha', and 'Regional'. A red error message 'Debes ingresar un documento válido' is positioned below the 'Documento' field. At the bottom of the form is a green button labeled 'Registrar'.

Nombre
Documento
Debes ingresar un documento válido
Correo
Contraseña
Ficha
Regional
Registrar

Sketch móvil.

Nombre

Documento

Debes ingresar un documento valido

Correo

Contraseña

Ficha

Regional

Registrar

