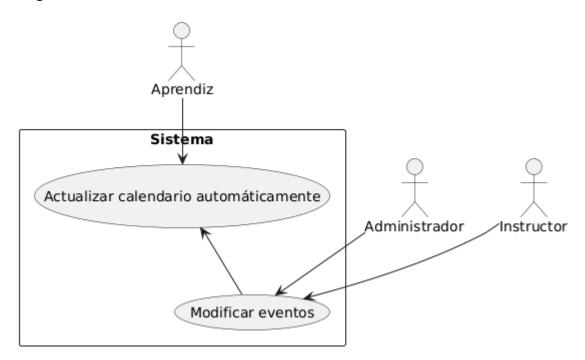
(RF-17) El sistema debe actualizar automáticamente el calendario cuando se agregue, edite o elimine un evento relevante.

Código RF		RF-17		
Autor		Jerson González, Juan Diego Restrepo, David Alexander Zapata		
Caso de uso	Cu-17	Actualización automática del calendario		
Descripció	n	(RF-17) El sistema debe detectar cualquier cambio (crear, editar o eliminar un evento) y actualizar de inmediato el calendario mostrado al aprendiz.		
Actores		Aprendiz		
		El aprendiz debe estar visualizando el calendario y conectado a internet.		
Precondicion	nes			
	Paso	Acción		
	1	El aprendiz abre la vista de calendario.		
Secuenci	2	Un instructor o administrador agrega, edita o elimina un evento.		
a Normal	3	El sistema detecta el cambio en la base de datos.		
	4	El sistema envía la actualización al cliente del aprendiz.		
	5	El calendario se actualiza automáticamente.		
Post Condici	ón	El calendario del aprendiz refleja la última versión de los eventos.		

Alternativa

Si hay pérdida de conexión, el sistema reintenta o muestra mensaje.

Diagrama de Casos de Uso



Historia de Usuario

Como aprendiz,

quiero que el calendario se actualice automáticamente cuando haya cambios en los eventos,

para ver siempre la información más reciente sin necesidad de recargar la página.

Diagrama de Clases

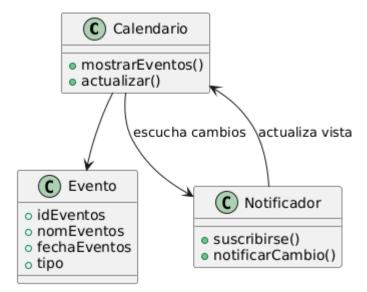


Diagrama ER RF-12

*:T	-		-	idEventos	nomEventos	desEventos	fechaEventos	horaEvento	idUsu
	<i>₽</i> Editar	≨é Coplar	Вотаг		TECNOCUERO	PASARELA PARA MOSTRAR LAS CREACIONES DEL CENTRO A	12-SEP-23	4 PM	NULL
	€ Feller	Se Copier	@ Burrar		MUESTRA DEPORTIVA	APRENDICES Y MAESTROS MUESTRAS SUS HABILIDADES	24-DIC-24	8 AM	20,02
	€ Editor	∰é Copiar	Bonar	3	ANTIQUEÑIDAD	CELEBRAR Y VISUALIZAR LA CULTURA ANTIOQUEÑA	7-AGOS	10 M	NULL
0	J Editor	Sé Copiar	Э Яопаг		PRUEBAS MEDICAS	en el centro se realizaran pruebas de ETS	22 JUE 10	2 PM	201.07
	<i>₽</i> Editer	<u>5</u> -i Copier	Borner		Clase de testin	Clase de tealing con JEST	2025-04-09	13.00	NULL
	¿ Edtar	ga Copiar	Bomar		Relajo con gullo	Guillo dando clases	2025-03-10	13-00	NULL
	# Editor	≨-i Coplar	 Bonar 	12	a .	an	2025-04-11	21:41	9

Diagrama de Secuencia

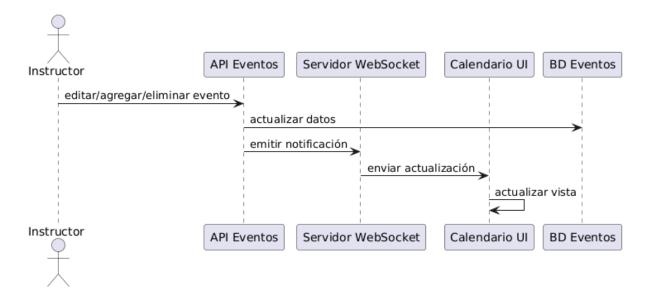


Diagrama de Actividad

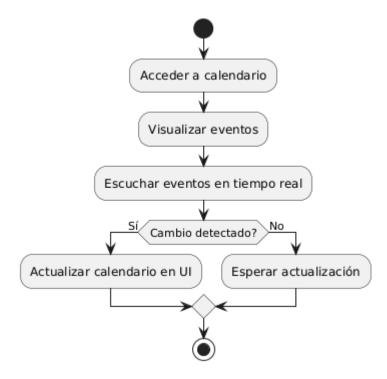


Diagrama de Estado

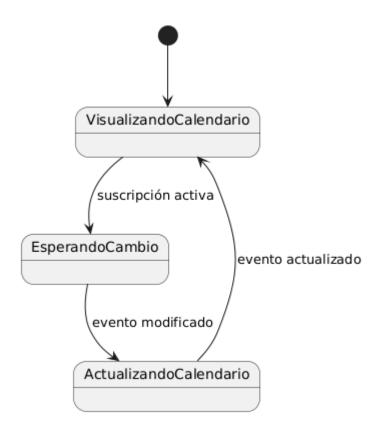


Diagrama de Componentes

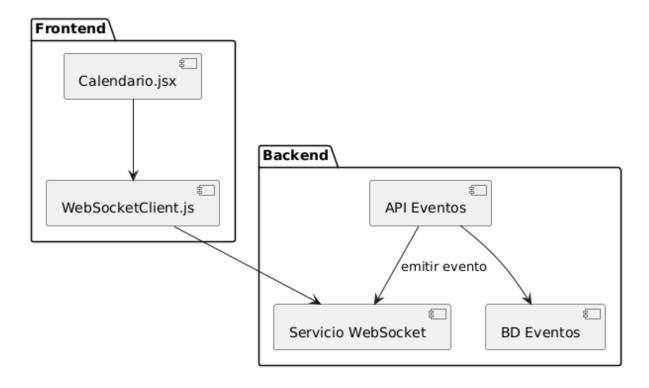


Diagrama de Despliegue

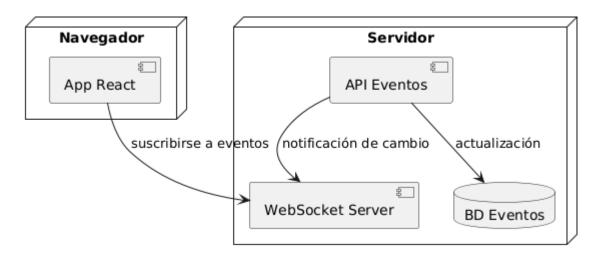
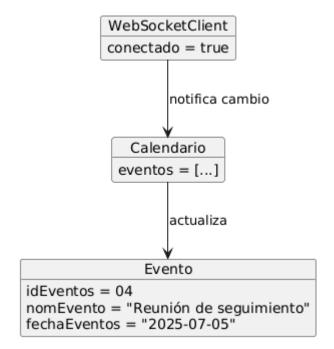
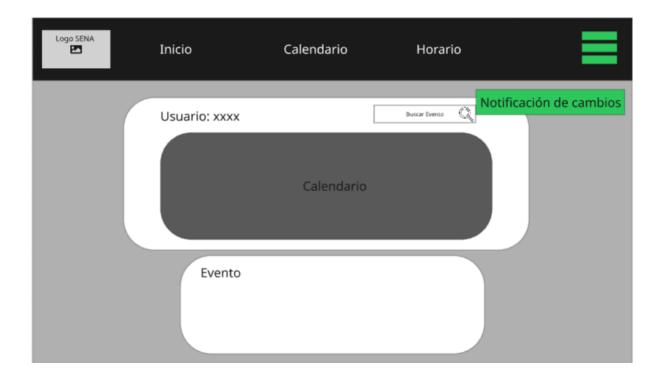


Diagrama de Objetos



Sketch UI - RF-17: Actualización automática del calendario					
			Navbar		
			Sidebar [Inicio] [Calendario]		
		Calendario Académico			
	☐ Julio 2025	□ Taller Vue.js □ 10:00am			
	Examen Parcial 2:00pm	☐ Evento actualizado en tiempo re	eal		

Sketch página web.



Sketch móvil.

