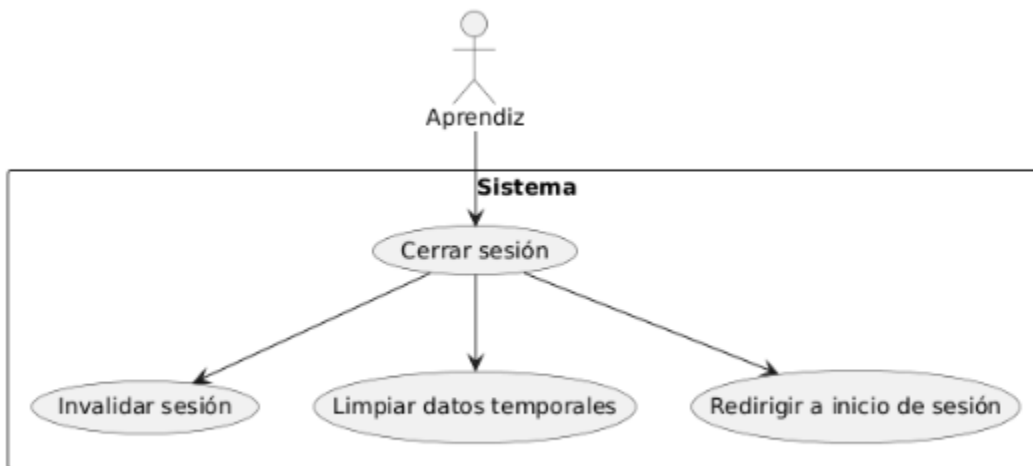


**FR-10 El sistema debe permitir al aprendiz cerrar sesión de forma segura
cuenta CU-10**

Código RF		RF-010
Autor		Jerson González Estrada, David Zapata Hernández, Juan Restrepo Bayer
Caso de uso	Cu-10	Cerrar sesión
Descripción		(RF-10) Este caso de uso describe el proceso mediante el cual un aprendiz puede finalizar su sesión de manera segura, cerrando el acceso a su cuenta y redirigiéndolo a la página principal o de inicio de sesión.
Actores		Aprendiz
Precondiciones		<ul style="list-style-type: none"> El aprendiz debe estar autenticado e iniciar sesión previamente. Debe tener acceso a la interfaz del sistema.
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	El aprendiz hace clic en la opción "Cerrar sesión".
	2	El sistema invalida el token o sesión activa
	3	El sistema limpia los datos temporales del usuario.
	4	El sistema redirige a la pantalla de inicio de sesión.
Post Condición		El aprendiz ha cerrado su sesión y se encuentra fuera del sistema.

Alternativa	Si ocurre un error en el cierre de sesión, el sistema debe mostrar un mensaje e intentar nuevamente cerrar la sesión o forzar la expiración de la sesión.
-------------	---

Diagrama Caso de uso CU-10



Historia de Usuario Visualizar calendario de horarios

ID: HU-10

Campo	Contenido
ID	HU-10
Título	Cerrar sesión
Como	Aprendiz
Quiero	Cerrar mi sesión en el sistema
Para	Asegurar mi cuenta y evitar accesos no autorizados

Criterios de Aceptación:

- 1-Debe existir un botón visible de "Cerrar sesión" accesible desde cualquier vista principal.
- 2-El sistema debe invalidar la sesión/tokens y limpiar los datos locales o en caché.
- 3-El sistema debe redirigir al inicio de sesión tras cerrar sesión.
- 4-Si ocurre un error al cerrar sesión, debe mostrarse un mensaje adecuado al usuario.
- 5-No se debe poder volver atrás en el navegador tras cerrar sesión (desactivar historial).
- 6-El botón debe funcionar en web y móvil correctamente.

Diagrama de clases Cerrar sesión

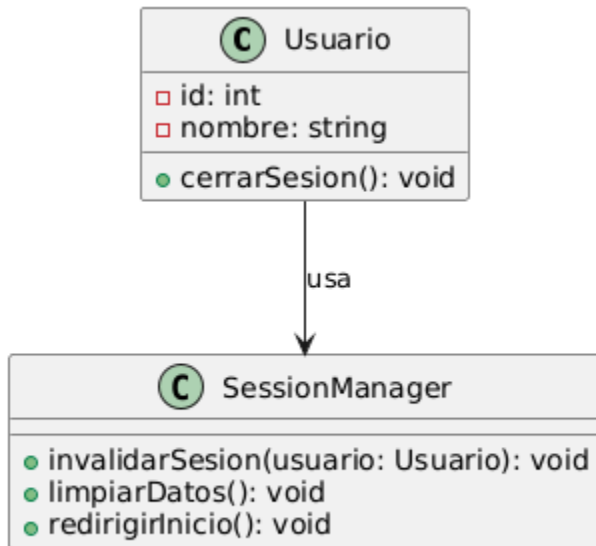


Diagrama ER FR-10

	#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra	Acción
<input type="checkbox"/>	1	idHorarios 	int			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT	 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	2	idFichas 	int			No	Ninguna			 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	3	descriHorarios	varchar(250)	utf8mb4_general_ci		No	Ninguna			 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	4	idUsu 	int			No	Ninguna			 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	5	fechalnicio	date			Sí	NULL			 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	6	fechaFinal	date			Sí	NULL			 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	7	horalnicio	time			Sí	NULL			 Cambiar  Eliminar Más
<input type="checkbox"/>	8	horaFinal	time			Sí	NULL			 Cambiar  Eliminar Más

Diagrama de Secuencia. RF-10

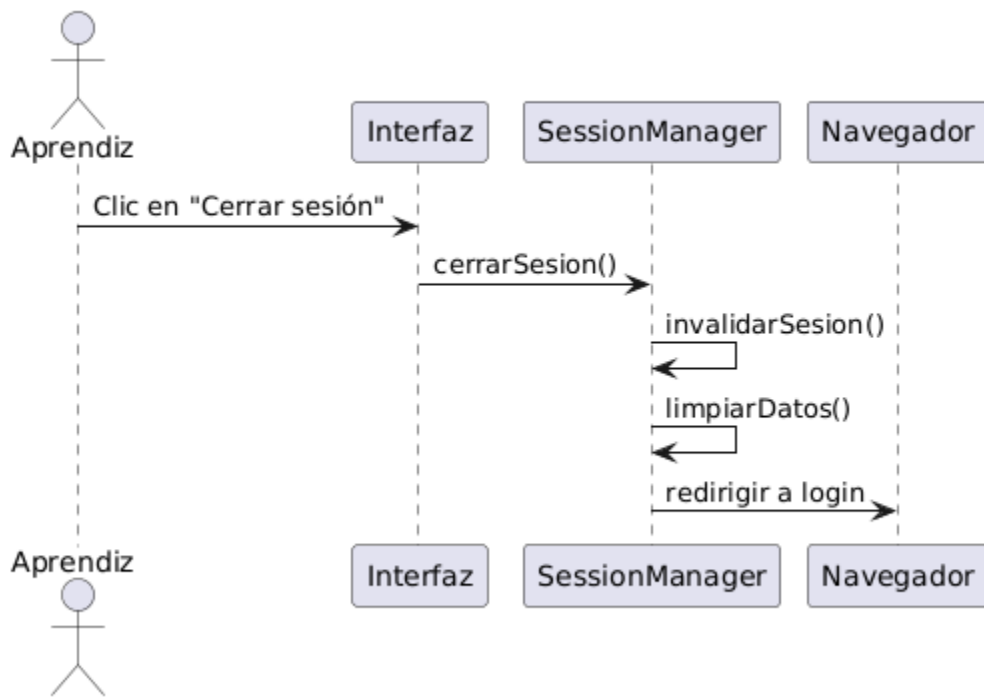


Diagrama de Actividad RF-10



Diagrama de Estado – HU-10 Cerrar sesión



Diagrama de componentes Requisito funcional RF-10

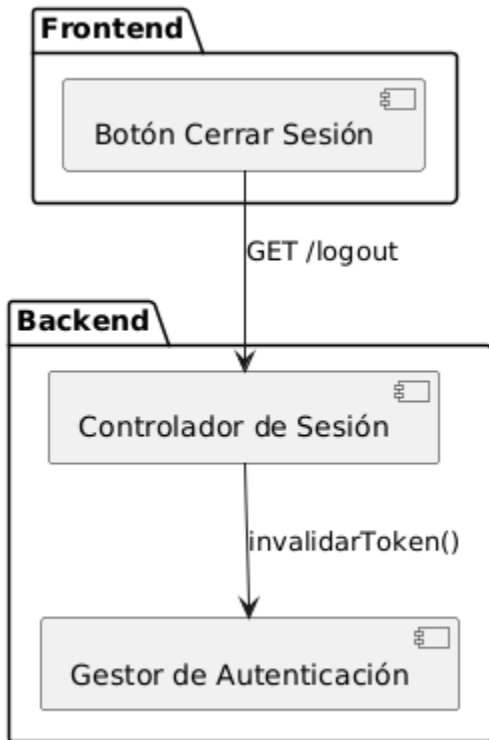


Diagrama de despliegue RF-10

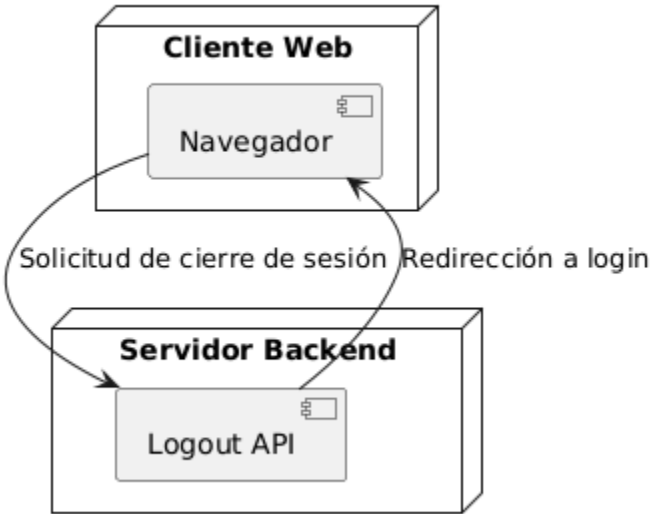
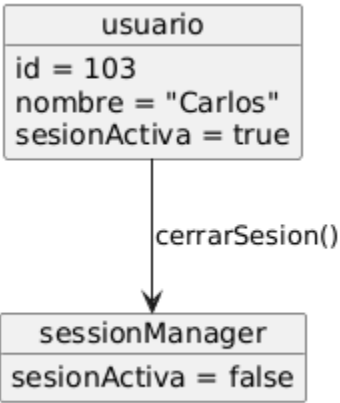


Diagrama de objetos RF-10

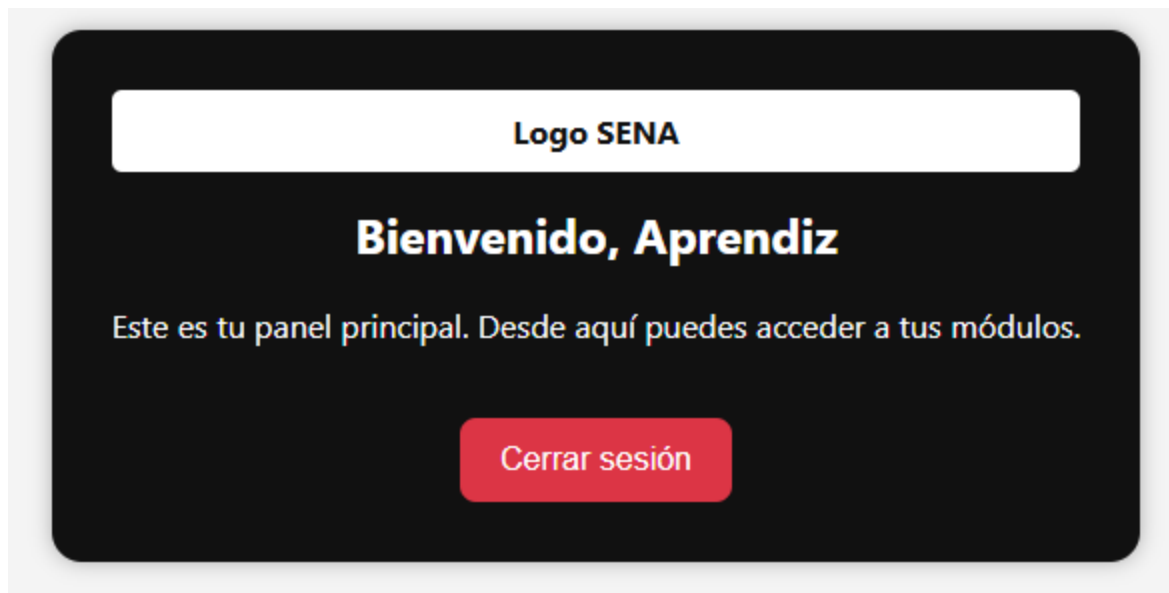


SKETCH RF-10



SKETCH RF-01

SKETCT página web (WIREFRAME)



SKETCT movil (WIREFRAME)

Logo SENA

Bienvenido

Puedes acceder a tus módulos desde aquí.

Cerrar sesión

