



Taller de Ingeniería de Software  
Profesores: Raimundo Vega, Cristian Rojas  
Ingeniería Civil Informática.  
Universidad Austral de Chile

# Documentos de diseño Sipie.

**Equipo de trabajo:**

Álvaro Arriagada.

Felipe Oyarzun

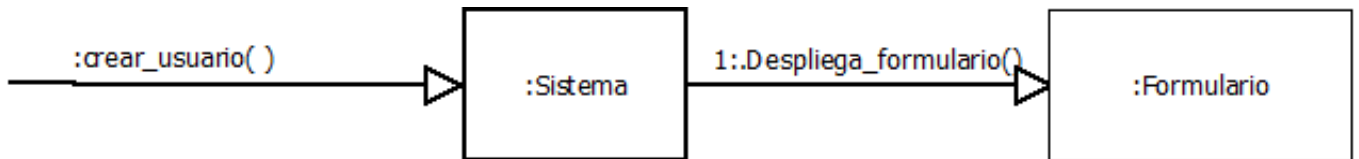
Felipe Rosso.

**Fecha:** 11 de noviembre 2015

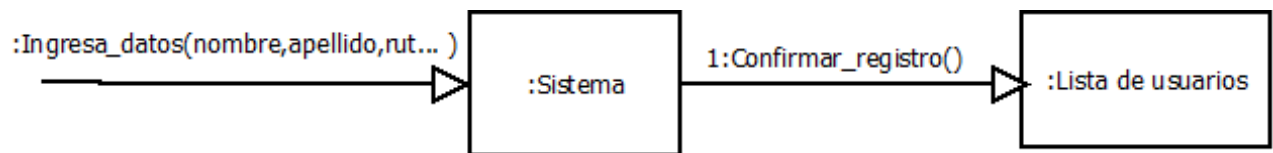
## Diagramas de colaboración

### CASO DE USO: CREAR USUARIO.

#### 1. Contrato: Crear\_usuario()

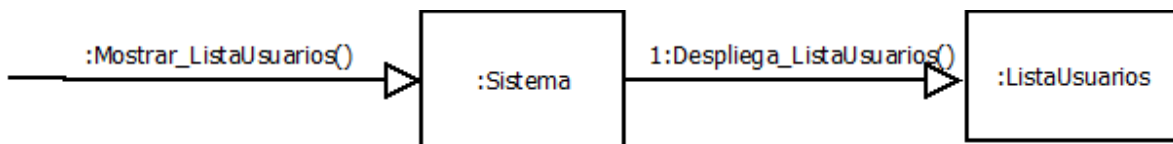


#### 2. Contrato :ingresa\_datos()



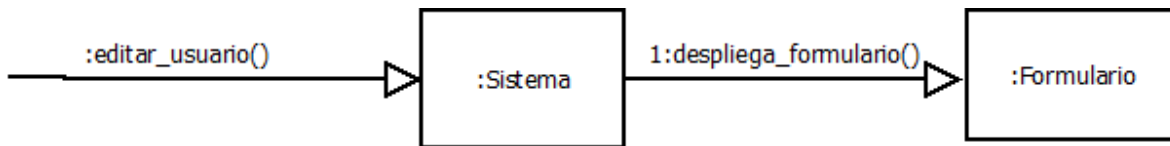
### CASO DE USO: MOSTRAR LISTA DE USUARIOS

#### 3. Contrato: **Mostrar\_ListaUsuarios ( )**

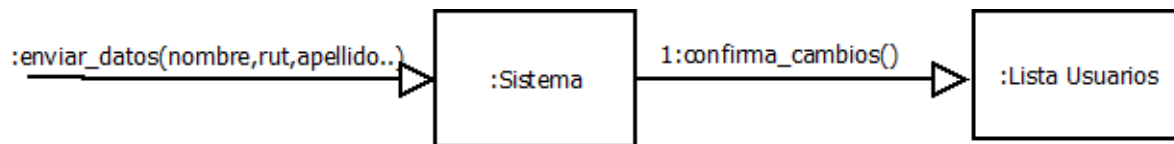


## CASO DE USO: EDITAR USUARIO

### 4. Contrato: Editar\_usuario()

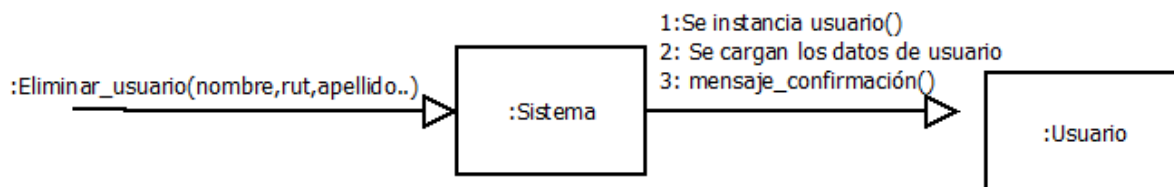


### 5. Contrato: envia\_datos()

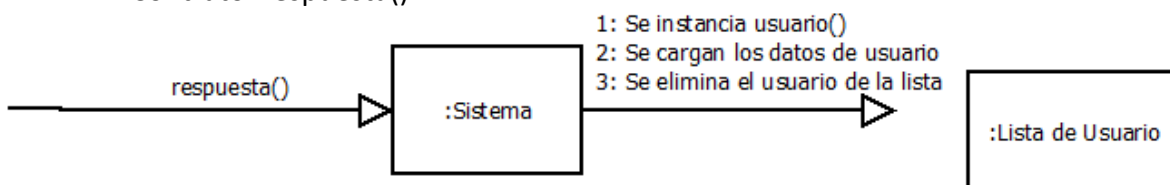


## CASO DE USO: ELIMINAR USUARIO DEL SISTEMA

### 6. Contrato: Eliminar\_usuario()

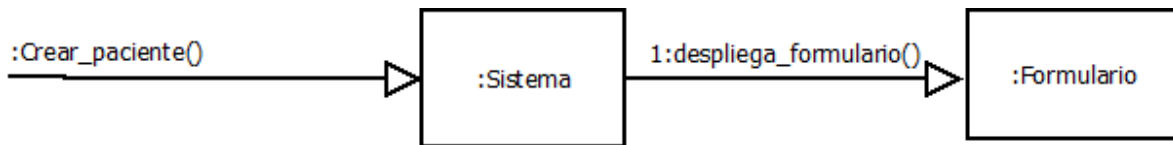


### 7. Contrato: respuesta()

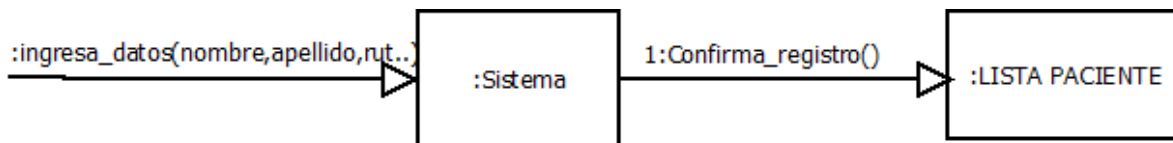


## CASO DE USO: CREAR PACIENTE DEL SISTEMA

### 8. Contrato: Crear\_paciente()

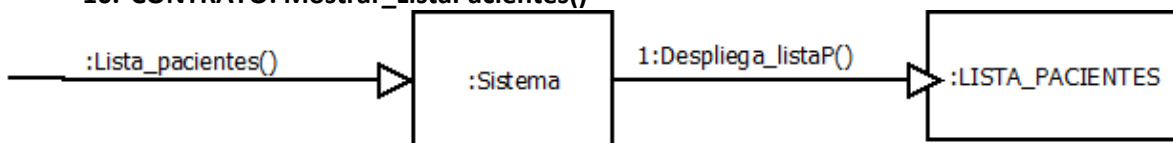


### 9. Contrato: Ingresar\_datos()



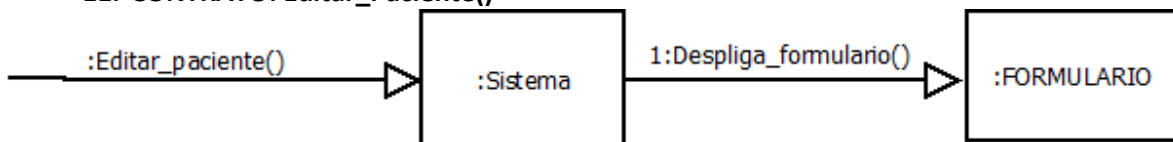
## CASO DE USO: LISTA\_PACIENTES

### 10. CONTRATO: Mostrar\_ListaPacientes()

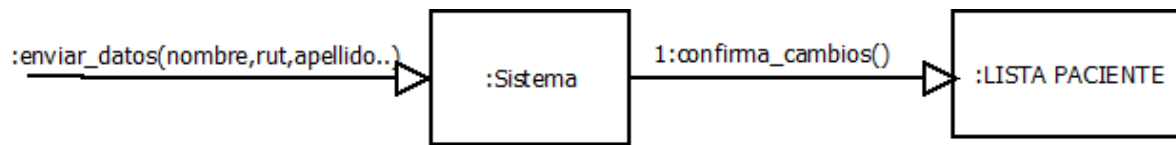


## CASO DE USO: EDITAR PACIENTE

### 11. CONTRATO: Editar\_Paciente()

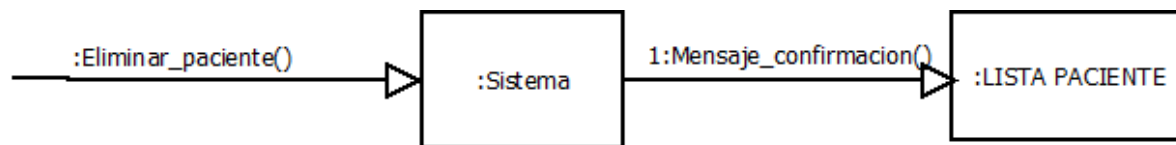


### 12. Contrato: Envia\_datos()

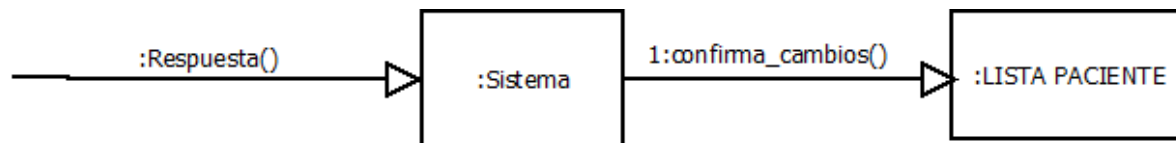


## CASO DE USO: ELIMINAR PACIENTE DEL SISTEMA

### 13. Contrato: Eliminar\_paciente()

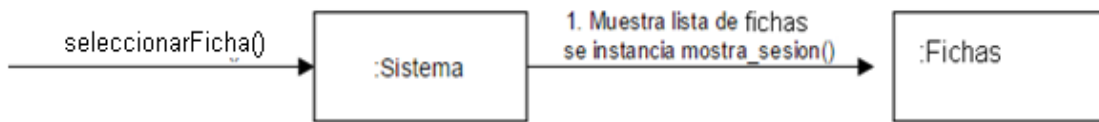


### 14. Contrato: Respuesta()

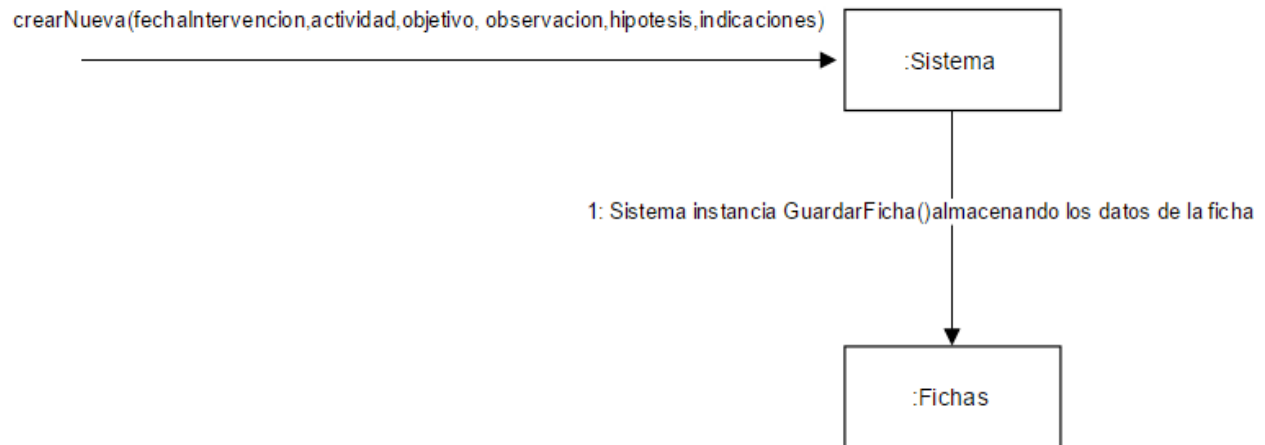


## CASO DE USO: CREAR FICHA CLINICA PACIENTE.

### 15. Contrato: SeleccionarFicha()

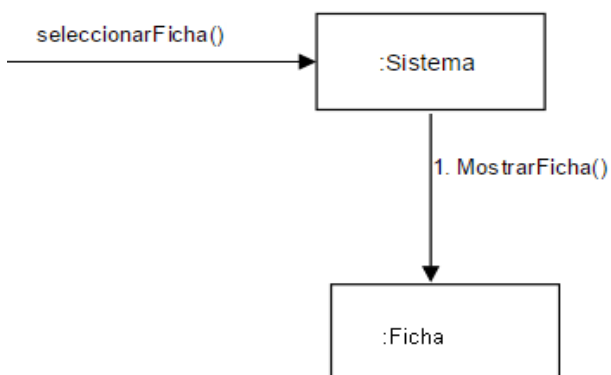


### 16. Contrato: crear\_nueva()

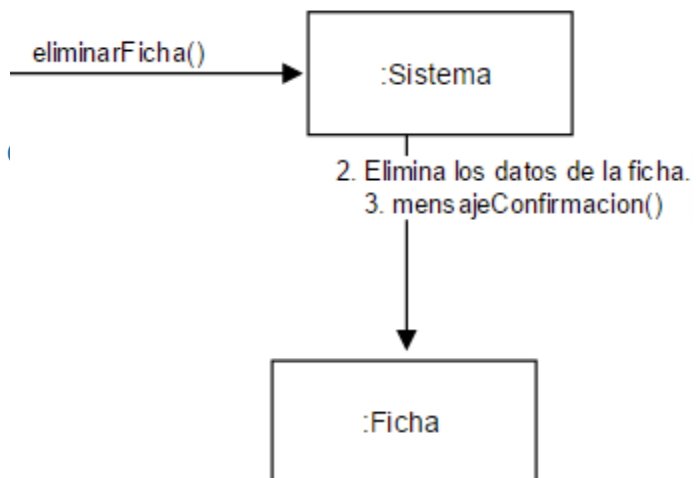


## CASO DE USO: ELIMINAR FICHA CLINICA PACIENTE.

### 17. Contrato: seleccionar ficha/mostrarFicha()

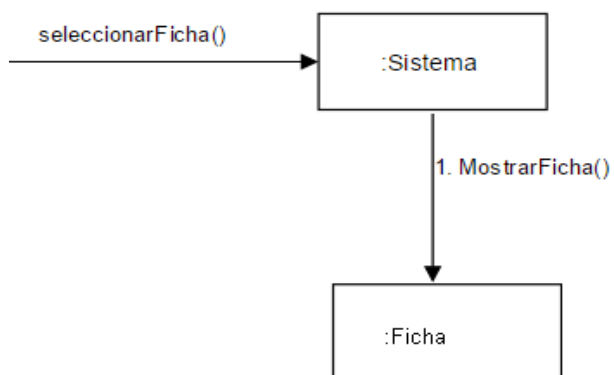


### 18. Contrato: eliminarFicha()

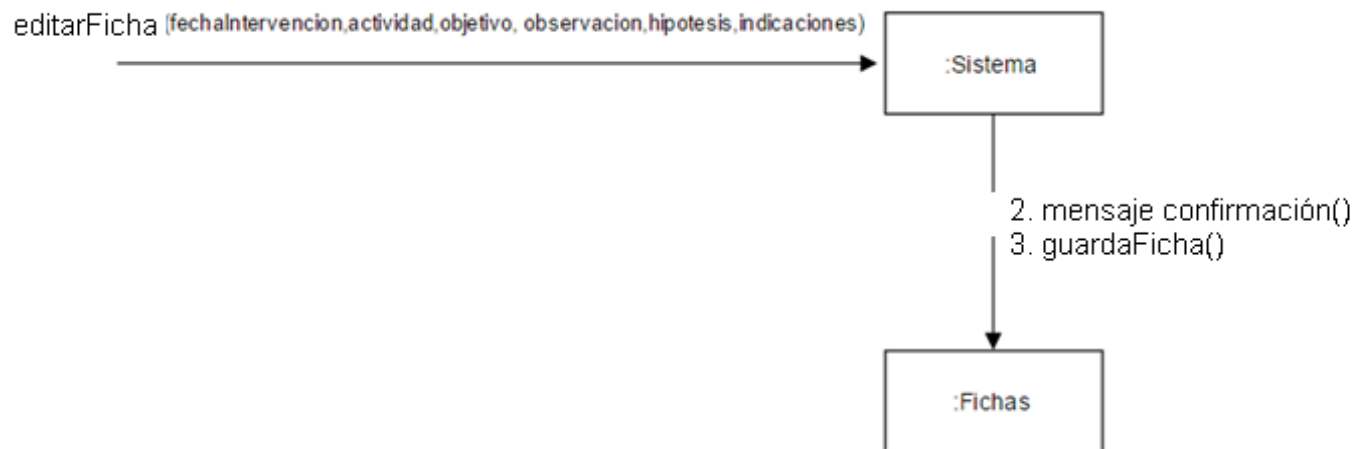


## CASO DE USO: EDITAR FICHA CLINICA.

### 20. Contrato: seleccionarFicha()

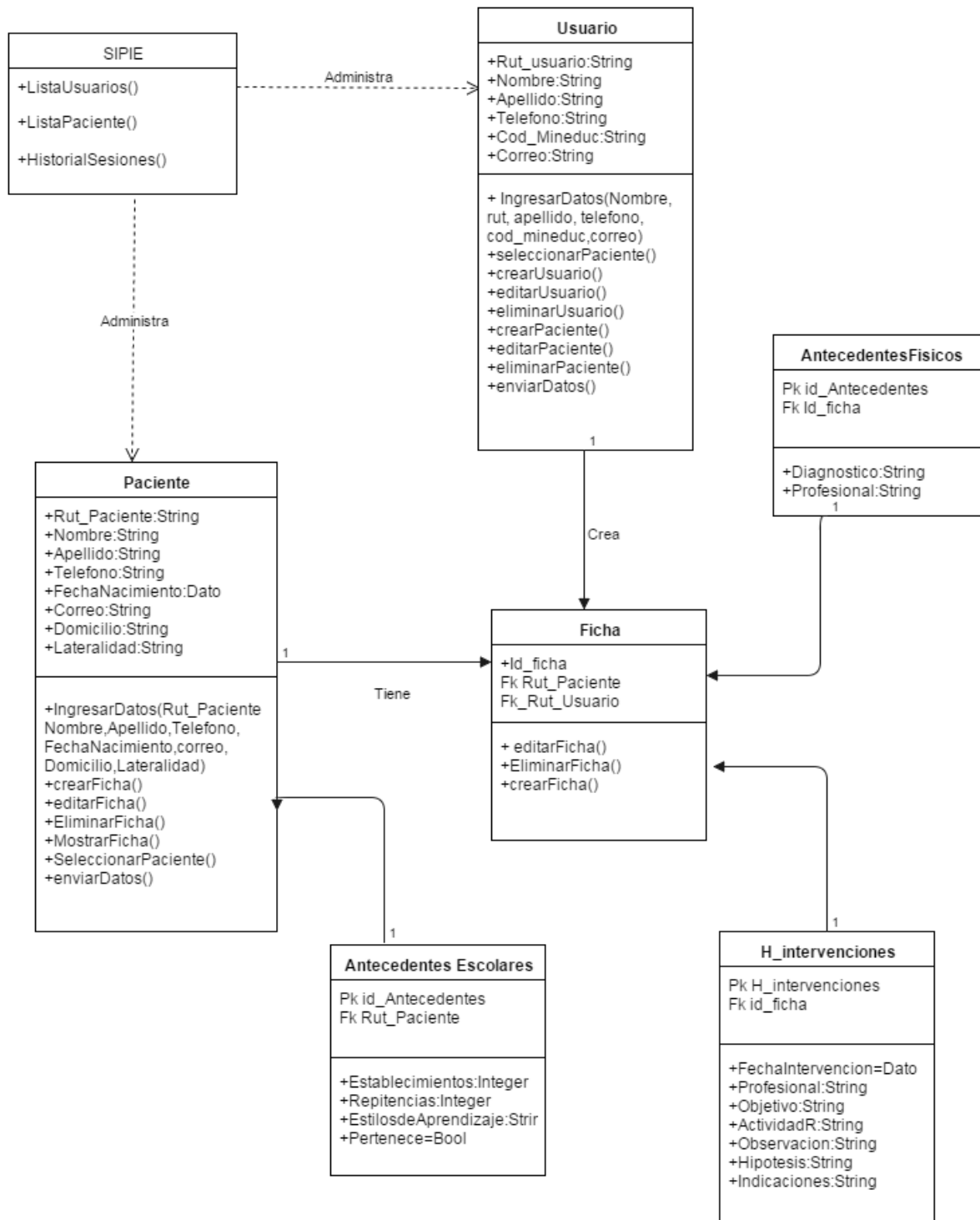


## 21. Contrato: editarFicha()

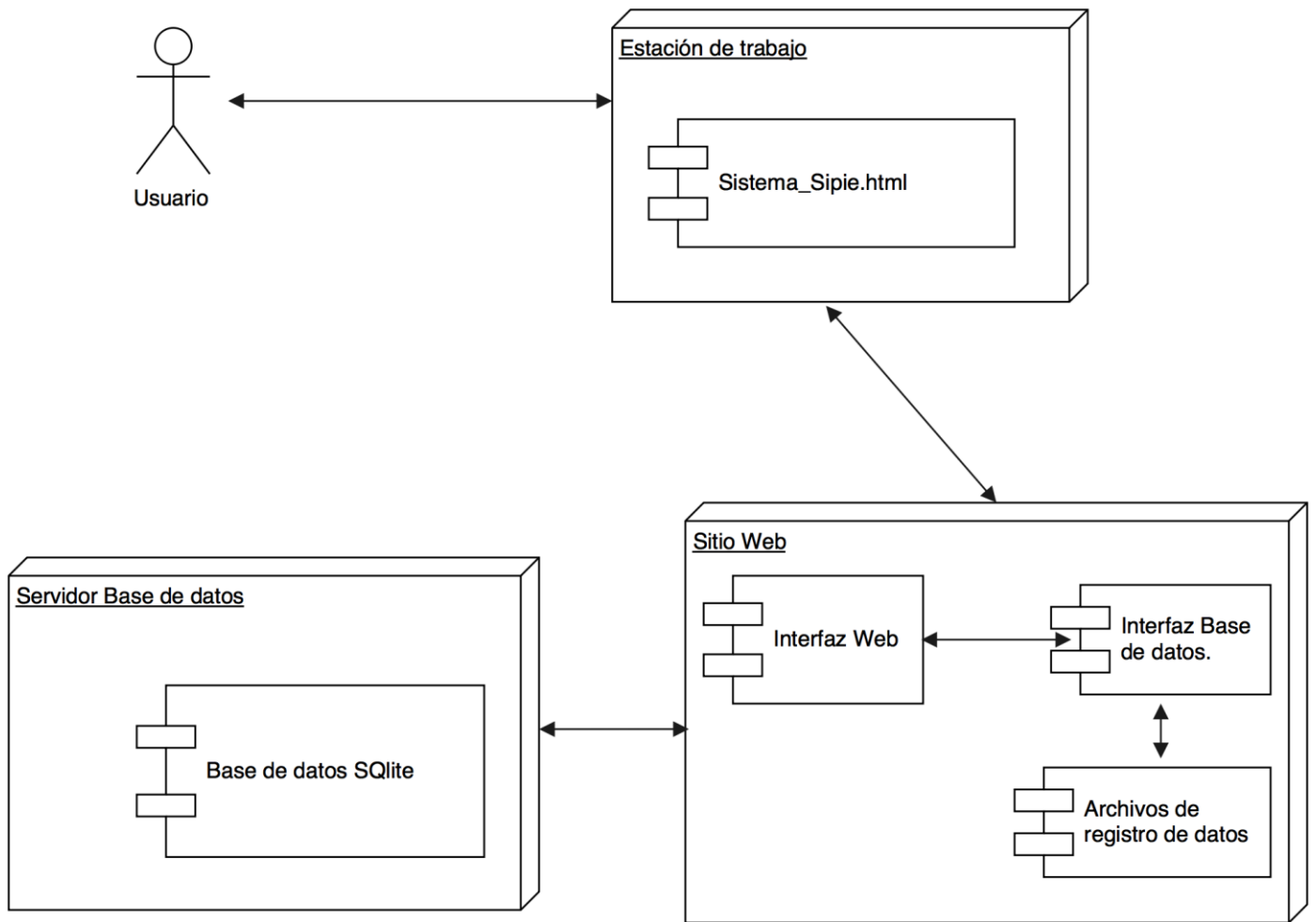




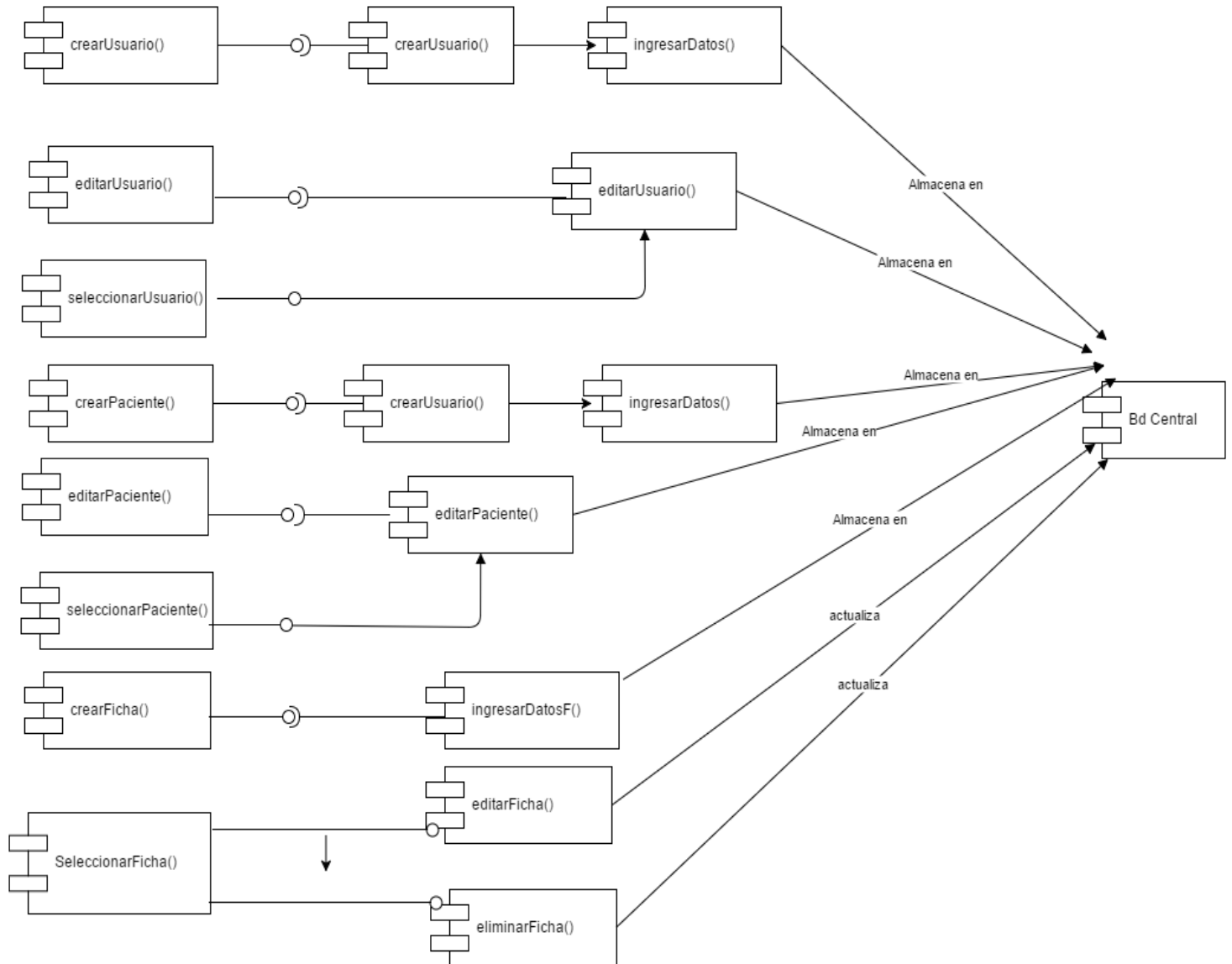
## DIAGRAMA DE CLASES



## DIAGRAMA DE DESPLIEGUE



## DIAGRAMA DE COMPONENTES



## DISEÑO INTERFAZ USUARIO

### Pantalla Login

## SIPIE LOGIN

Usuario

Contraseña

ENTRAR

### Pantalla de inicio

Moqzilla

← → ↺ 🏠

http://sipie.cl

Inicio

Paciente

Historial de intervenciones

salir

Nombre: Felipe Oyarzun  
Rut: 18627453-2  
Profesion: Psicologo  
Telefono: 7182643



Editar datos

Cambiar Contraseña

## Lista de pacientes

Moqzilla

← → ↻ 🏠

[Inicio](#) [Paciente](#) [Historial de intervenciones](#) [salir](#)

### Pacientes

🔍

▼ Rut	▼ Nombre	▼ Apellido	▼ Telefono	▼ Email	▼ Sexo	▼ F.Nac	▼ Opciones
1782312-2	Alvaro	Arrada	7334	alvaro@h.com	M	17/06/1992	<a href="#">Sesiones</a> <a href="#">Editar</a>
1717231-3	Felipe	Oyarzun	1238123	felipe@hot.cl	M	16/53/1882	<a href="#">Sesiones</a> <a href="#">Editar</a>

[Crear Paciente](#)

## Ficha clínica

Moqzilla

← → ↻ 🏠

### Antecedentes Fisico/Mental

Diagnostico:

### Intervención

Actividad realizada:

Objetivo Intervención:

Observaciones:

Impresión diagnóstica:

[Volver](#) [Guardar](#)

## Agregar nuevo paciente

Mozilla

← → ↻ 🏠

[Inicio](#) [Paciente](#) [Historial de intervenciones](#) [salir](#)

### Nuevo Paciente

Identificación del estudiante

Nombres:

Apellidos:

Rut:

Fecha Nacimiento:

Sexo:  ▼

Lateridad:  ▼

Fono 1:

Fono 2:

Domicilio:

Correo electronico:

Antecedentes escolares

N° establecimientos que ha estudiado:

Repitencias:

Estilo aprendizaje predominante:

Pertenece a Programa integración escolar? ☒ Si ☐ No

## Sesiones de un paciente en específico

Mozilla

← → ↻ 🏠

### Felipe Oyarzun Ramos

▼ Fecha	▼ Profesional que interviene	▼ Profesión	▼ Sesión
17/18/2015	Mario Esteban	Kinesiologo	<input type="button" value="Mostrar"/>
17/18/2015	Mario Esteban	Kinesiologo	<input type="button" value="Mostrar"/>
16/53/2013	Kevin Sepulveda	Psicologo	<input type="button" value="Mostrar"/>

Mozzila

←

→

↺

🏠

http://sipie.cl

Inicio

Paciente

Historial de intervenciones

salir

Sesiones recientes

▼ Fecha	▼ Hora de atención	▼ Profesional que interviene	▼ Profesión	▼ Alumno
17/18/2015	15:35	Mario Esteban	Kinesiologo	Felipe
16/53/2013	16:40	Kevin Sepulveda	Psicologo	Alvaro
16/53/2013	16:40	Kevin Sepulveda	Psicologo	Esteban
16/53/2013	16:40	Kevin Sepulveda	Psicologo	Maria
16/53/2013	16:40	Kevin Sepulveda	Psicologo	Marco Chocolate
16/53/2013	16:40	Kevin Sepulveda	Psicologo	Wladimir