

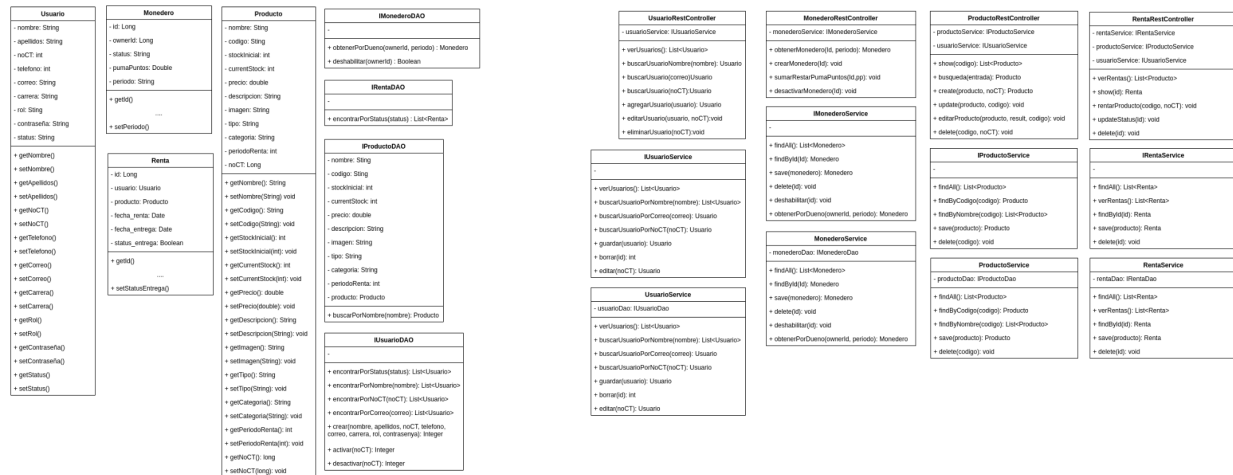
Diseño detallado de la iteración

Contenido

- Diagrama de clases general
- Diagramas de secuencia por nombre del caso de uso

Diagrama de Clases

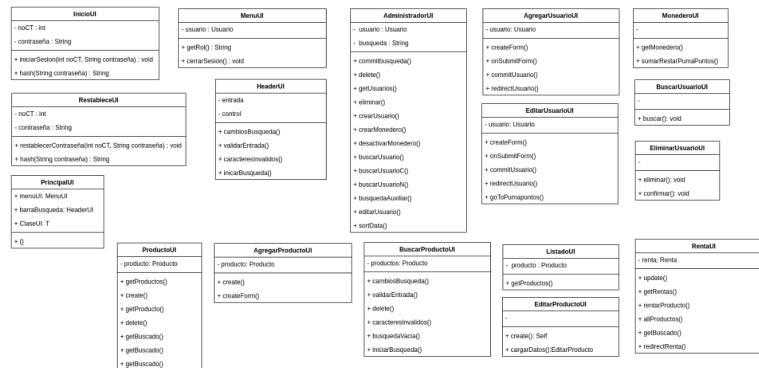

Controlador

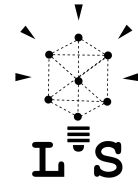


```

classDiagram
    class IniciaUI {
        -noCT: int
        -contraseña: String
        +IniciaSeccion(noCT: String, contraseña): void
        +hacer(String contraseña): String
    }
    class MenuUI {
        -usuario: Usuario
        +getInfo(): String
        +cancelaSeccion(): void
    }
    class AdminUsuarioUI {
        -usuario: Usuario
        -password: String
        +comprobarUsuario(): void
        +delete()
        +getUsuario()
        +eliminar()
        +crearUsuario()
        +crearModoAdmin()
        +destructiveModoAdmin()
        +borcarUsuario()
        +borcarUsuario()
        +borcarUsuario()
        +borcarUsuario()
        +borcarUsuario()
        +borcarUsuario()
    }
    class AgregarUsuarioUI {
        -usuario: Usuario
        +createForm()
        +validarForm()
        +commitUsuario()
        +redirectUsuario()
    }
    class ModificarUI {
        -usuario: Usuario
        +updateForm()
        +validarForm()
        +commitUsuario()
        +redirectUsuario()
        +getFullParametros()
    }
    class RegistrarUI {
        -usuario: Usuario
        +createForm()
        +validarForm()
        +commitUsuario()
        +redirectUsuario()
        +getFullParametros()
    }
    class EditarUsuarioUI {
        -usuario: Usuario
        +createForm()
        +validarForm()
        +commitUsuario()
        +redirectUsuario()
        +getFullParametros()
    }
    class EliminarUsuarioUI {
        -usuario: Usuario
        +deleteForm()
        +validarForm()
        +commitUsuario()
        +redirectUsuario()
        +getFullParametros()
    }
    class PrincipalesUI {
        +menuUI: MenuUI
        +bannerBurgada: HeaderUI
        +ClearUI: T
    }
    class ProductUI {
        -producto: Product
        +getProducto()
        +create()
        +getProducto()
        +delete()
        +getProducto()
        +getProducto()
        +getProducto()
    }
    class AgregarProductUI {
        -producto: Product
        +create()
        +createForm()
    }
    class BorrarProductUI {
        -producto: Product
        +comprobarProducto()
        +validarEliminar()
        +delete()
        +caracteresInvalidos()
        +eliminarProducto()
        +eliminarProducto()
    }
    class ListadoUI {
        -producto: Product
        +getProducto()
    }
    class EditarProductUI {
        +create(): Self
        +cargaCategorias()
    }
    class RentalUI {
        -renta: Renta
        +update()
        +getRenta()
        +rentaProducto()
        +getProducto()
        +getProducto()
        +getProducto()
    }

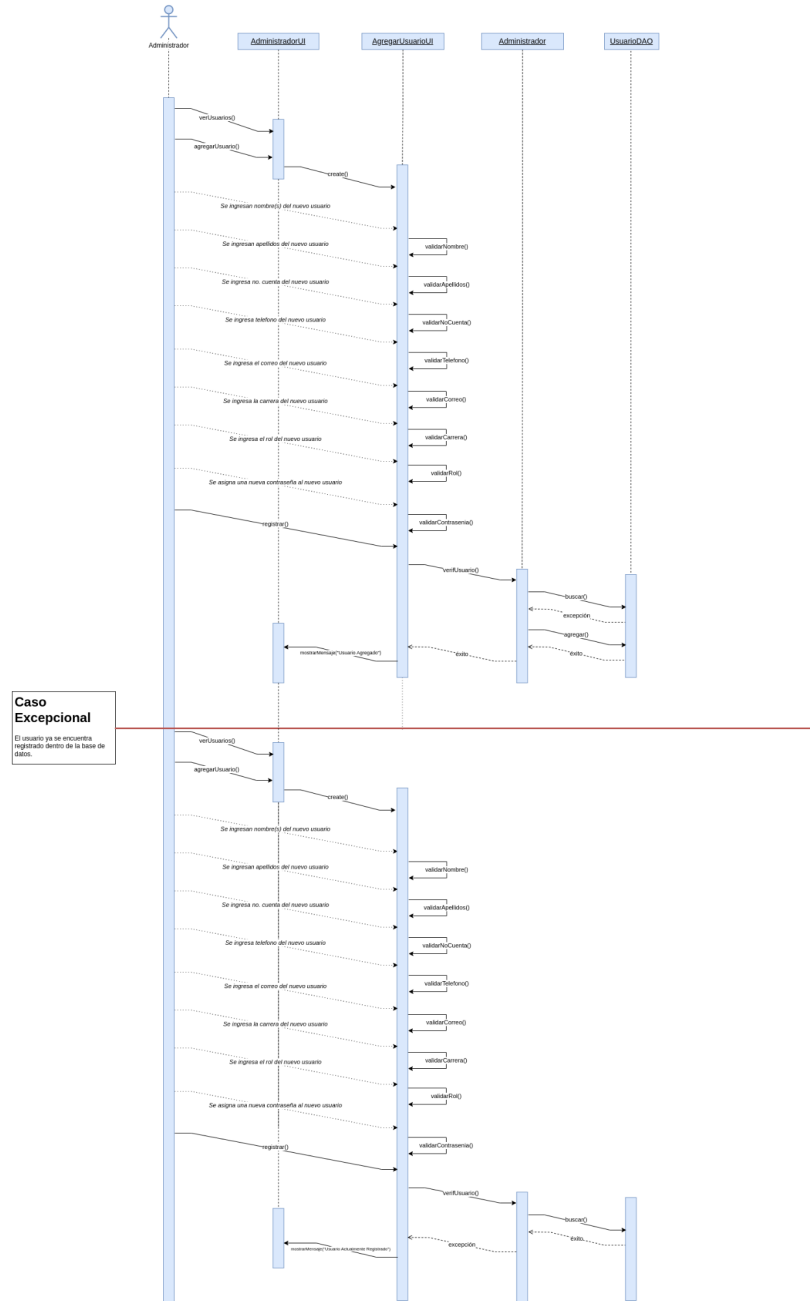
```





Diagramas de secuencia

Diagrama de secuencia: agregar usuarios.



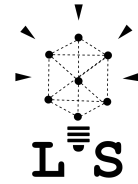


Diagrama de secuencia: ver usuarios.

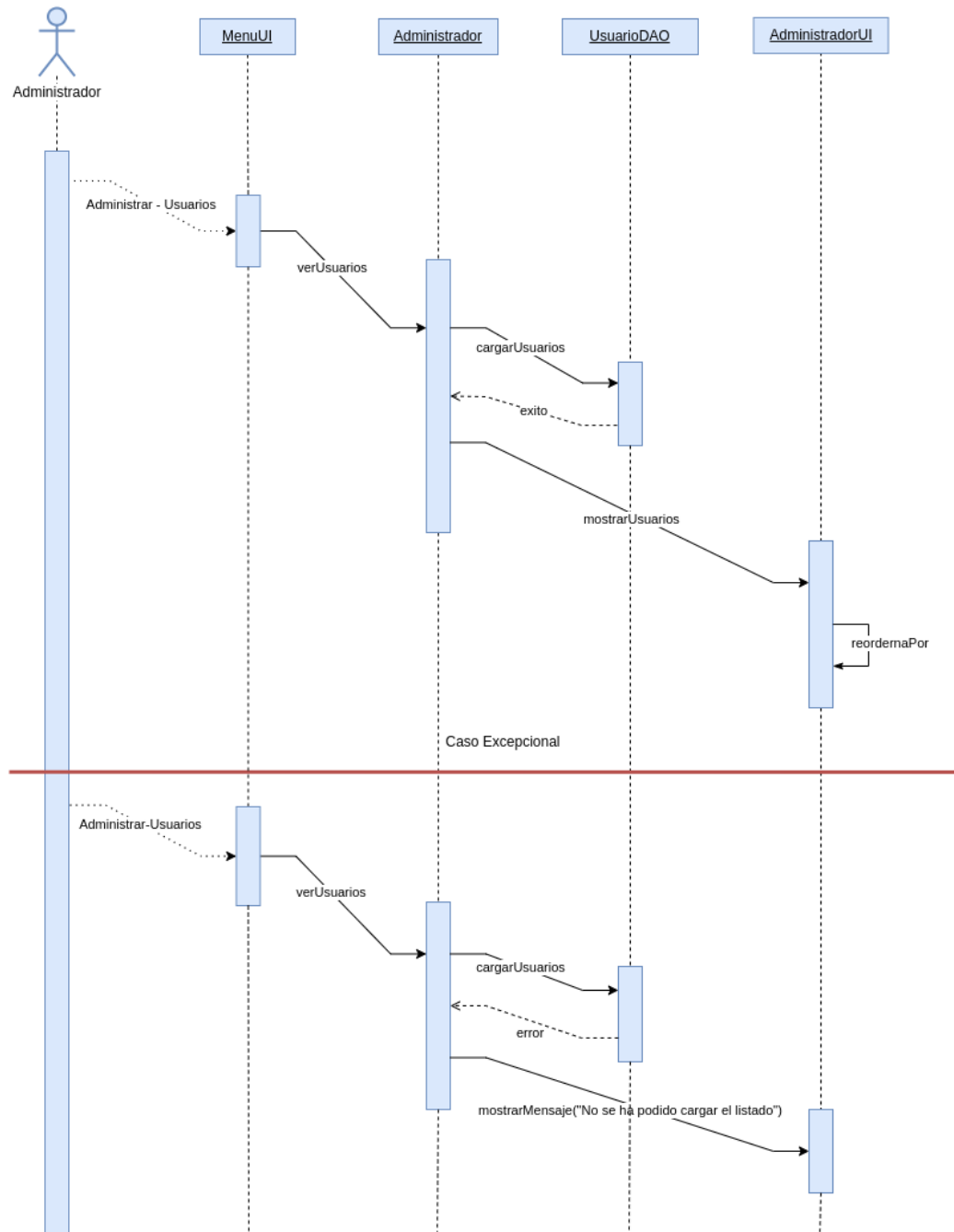


Diagrama de secuencia: buscar usuarios.

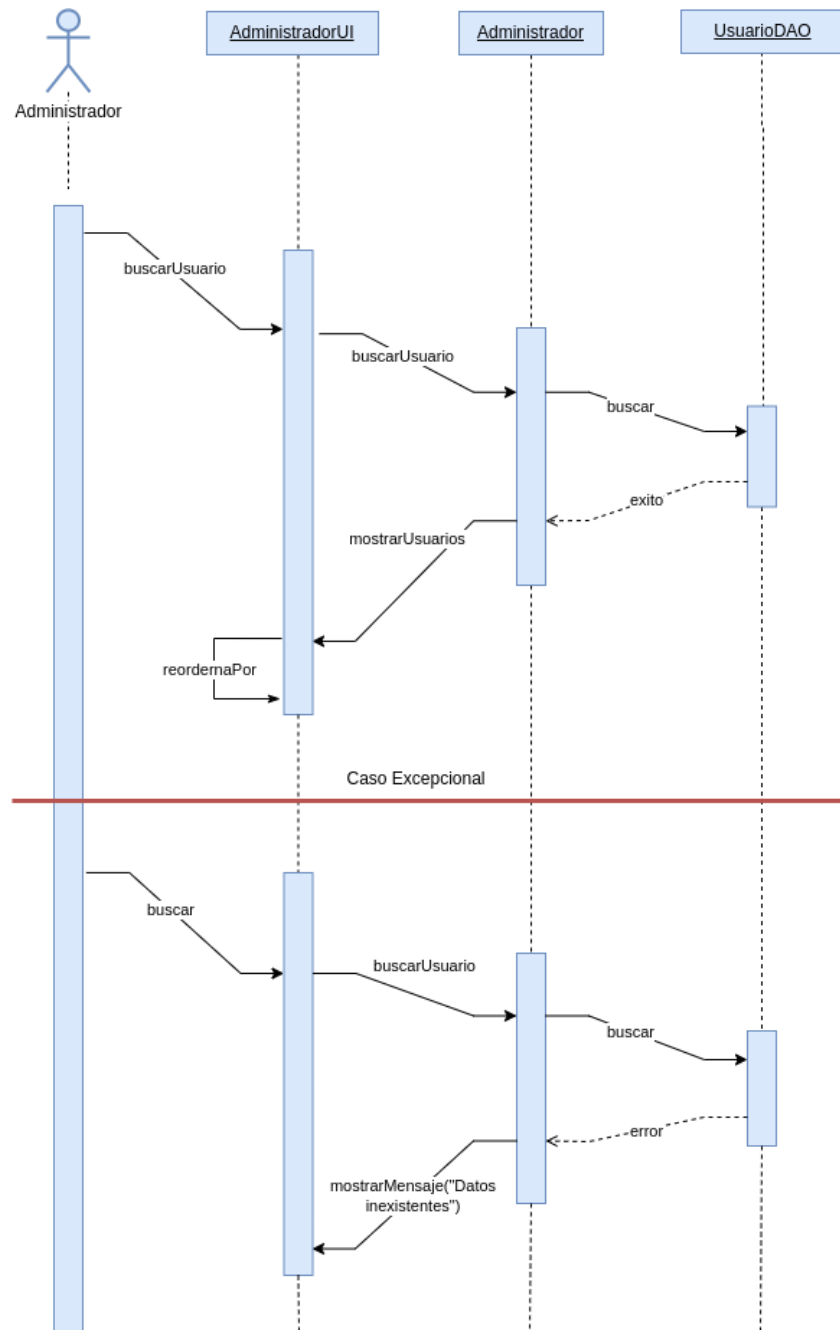
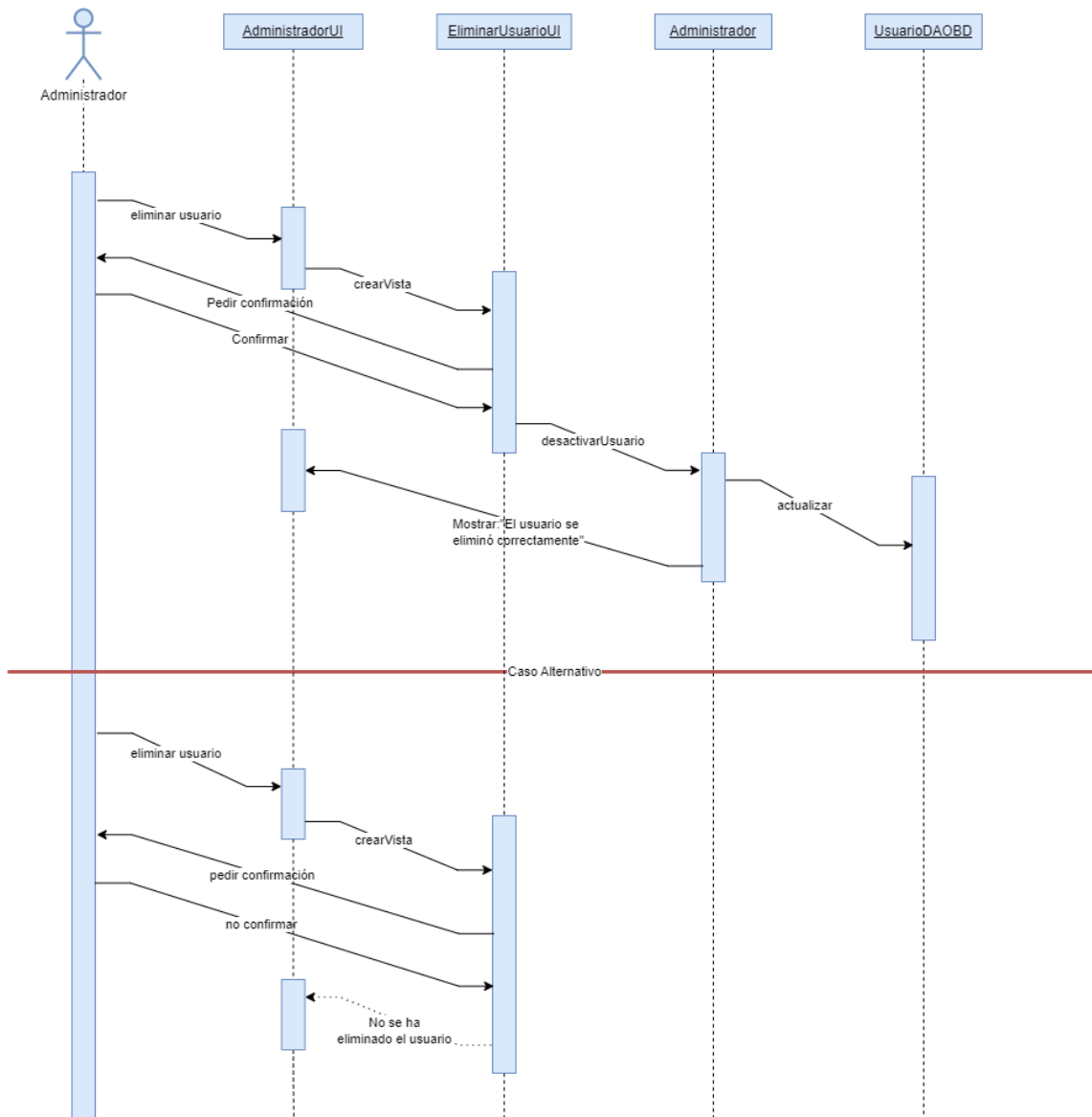
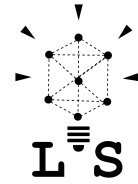


Diagrama de secuencia: eliminar usuarios.



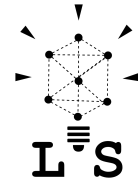


Diagrama de secuencia: editar usuarios.

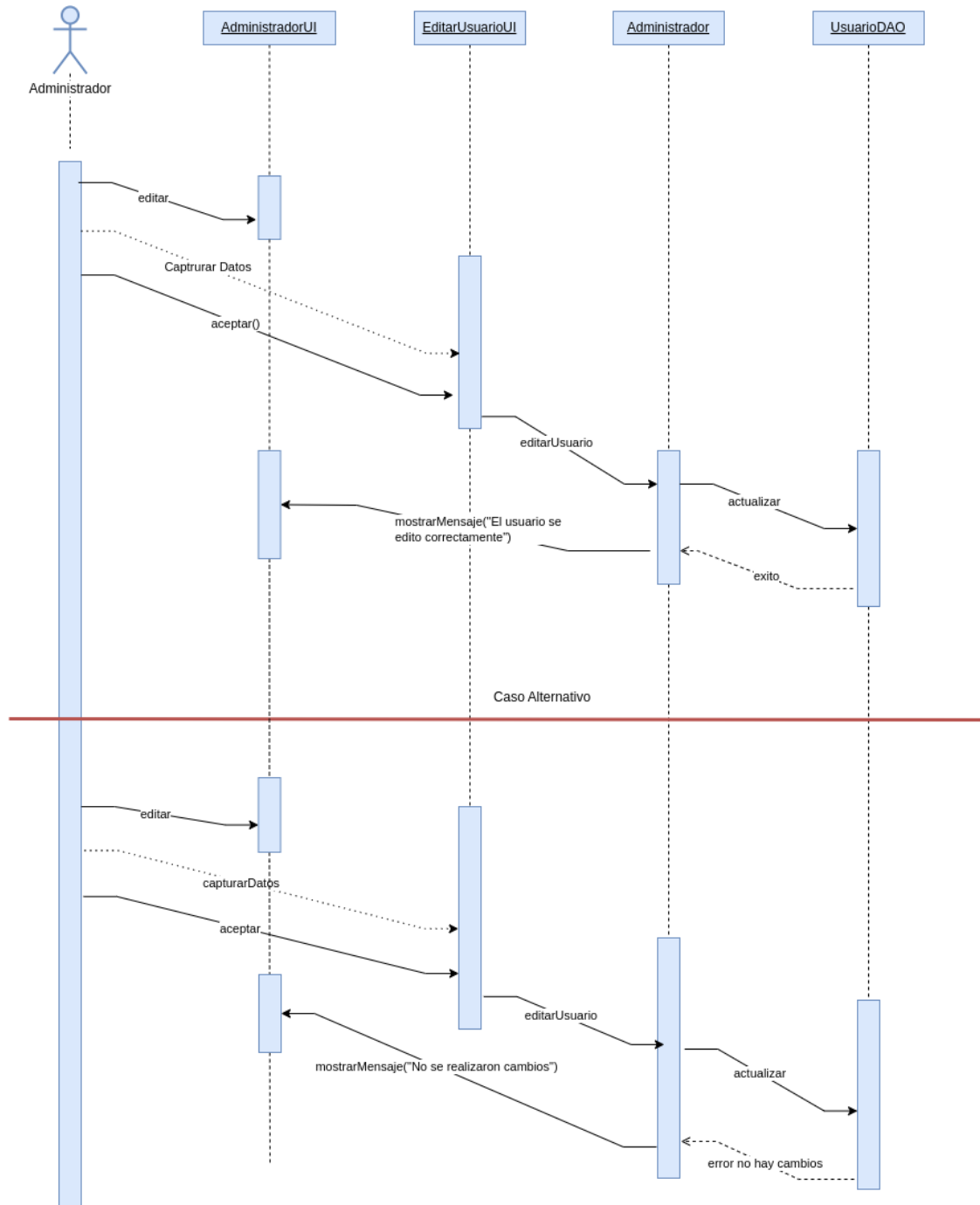
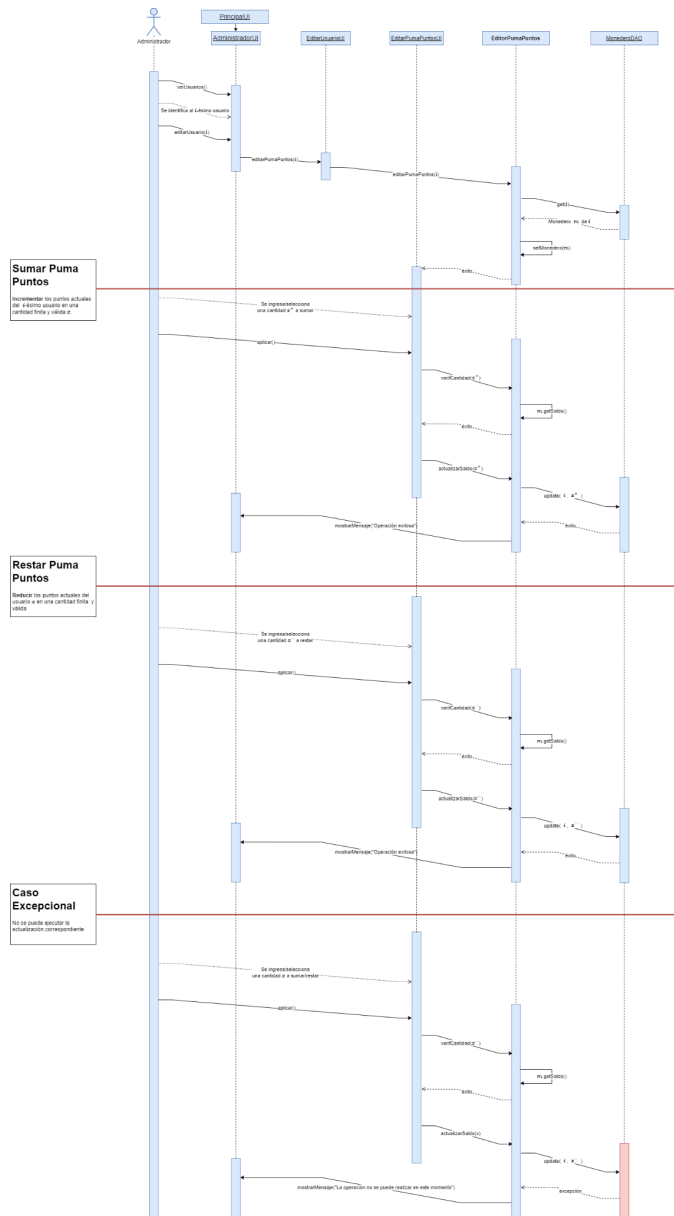
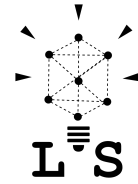


Diagrama de secuencia: sumar/restar pumapuntos.



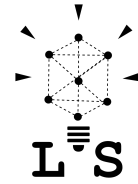


Diagrama de secuencia: iniciar sesión.

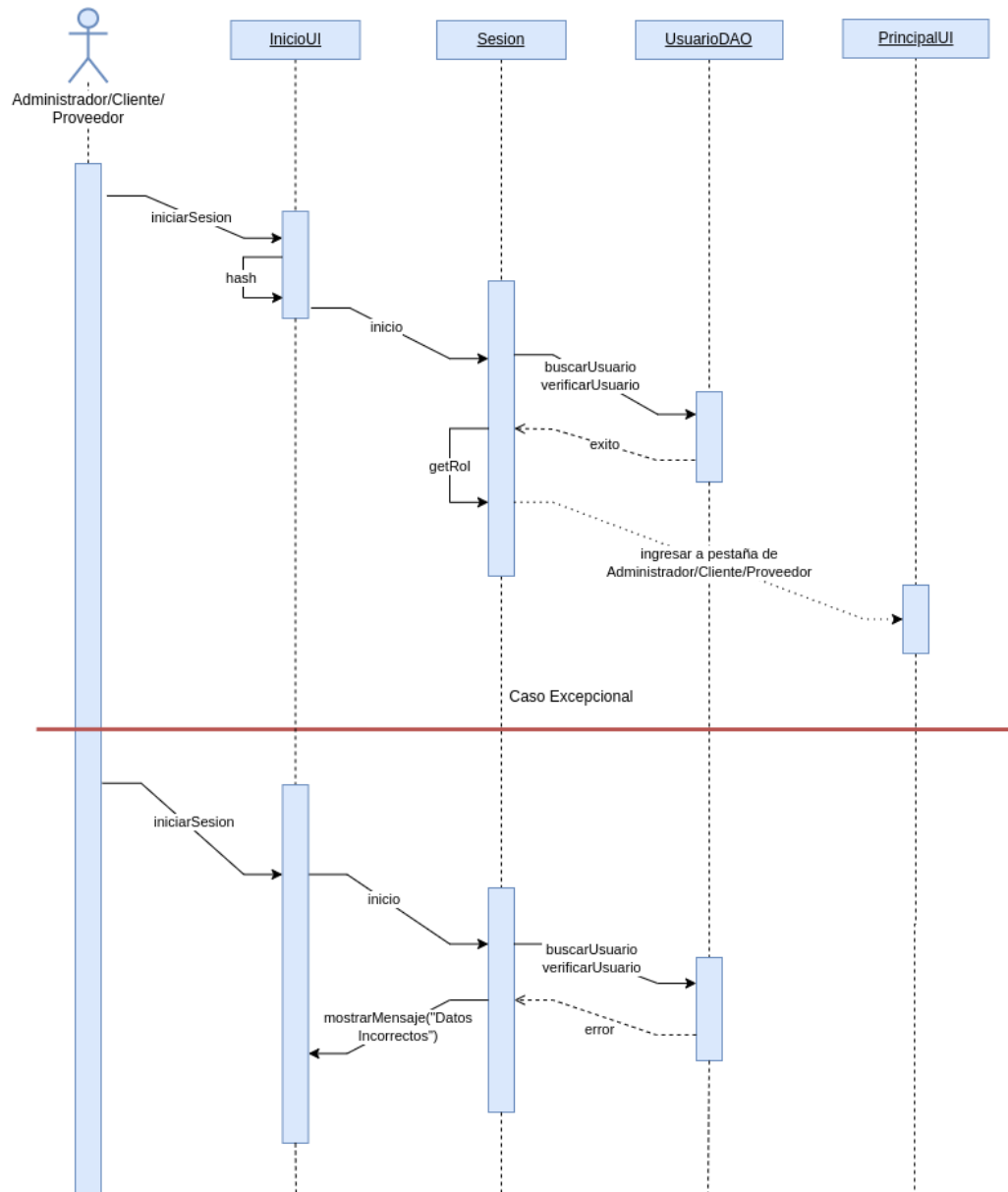


Diagrama de secuencia: restablecer contraseña.

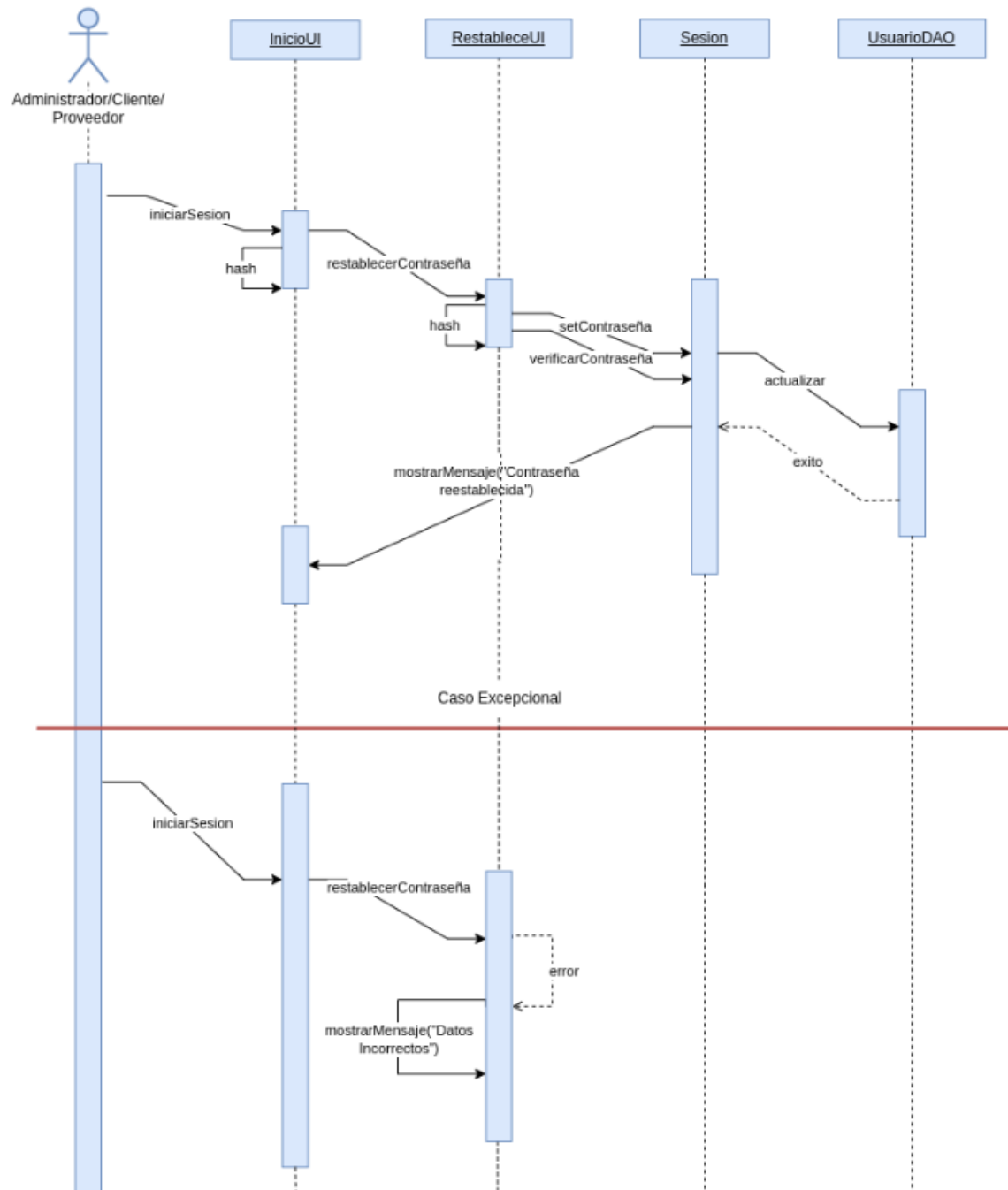
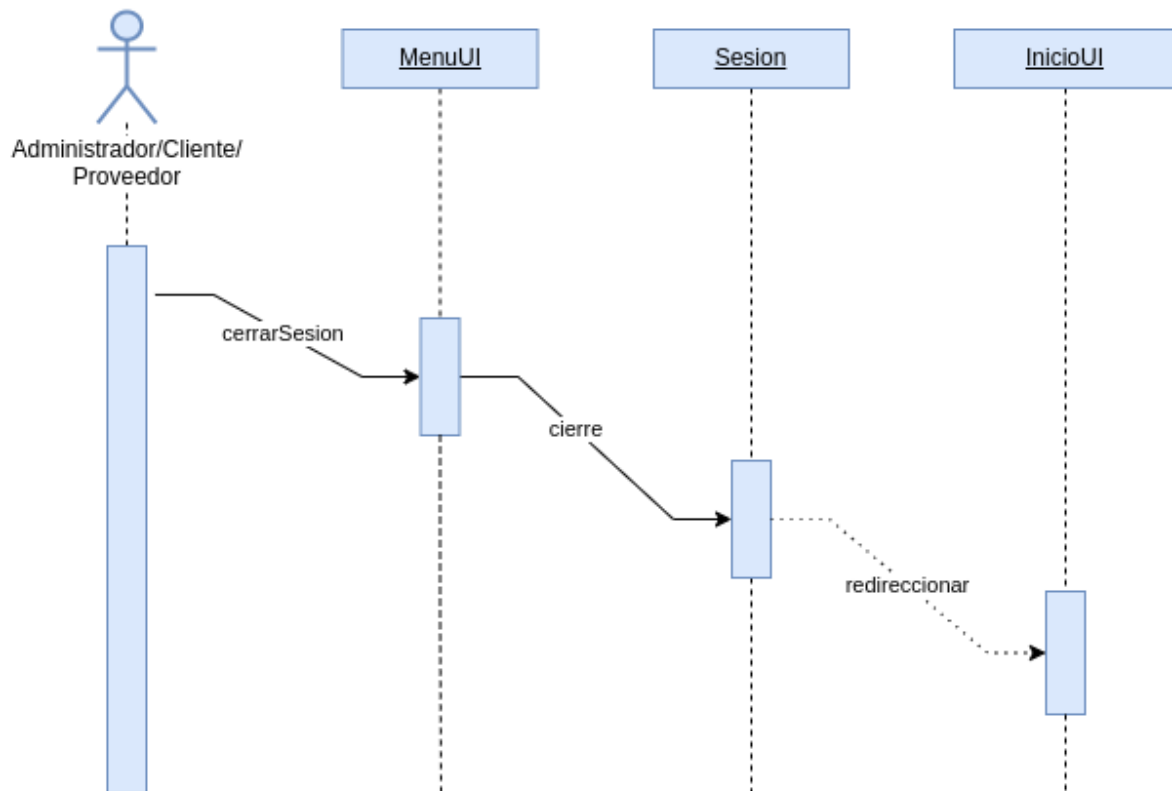
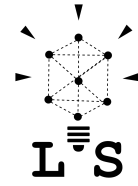


Diagrama de secuencia: cerrar sesión.



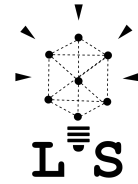


Diagrama de secuencia: ver perfil.

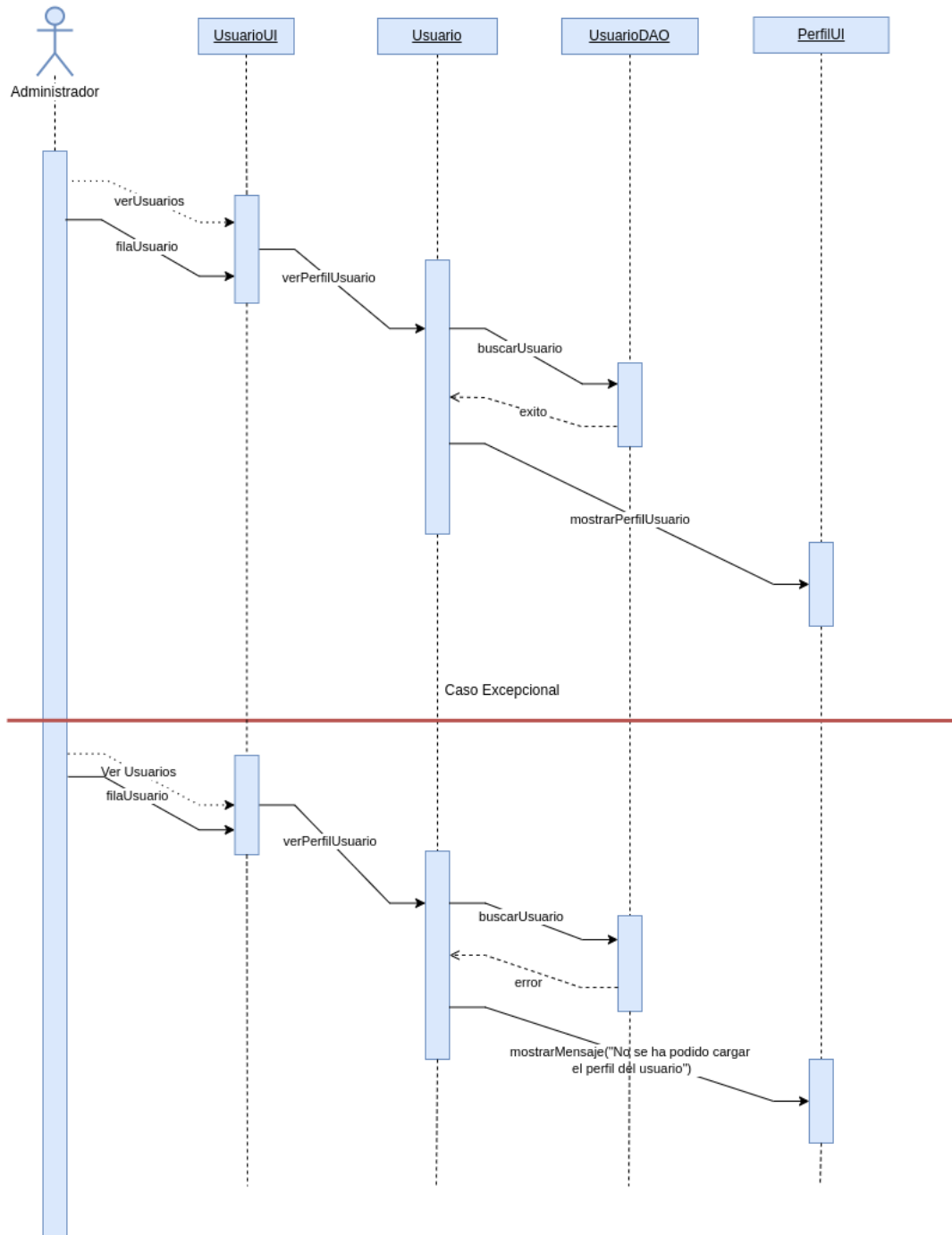
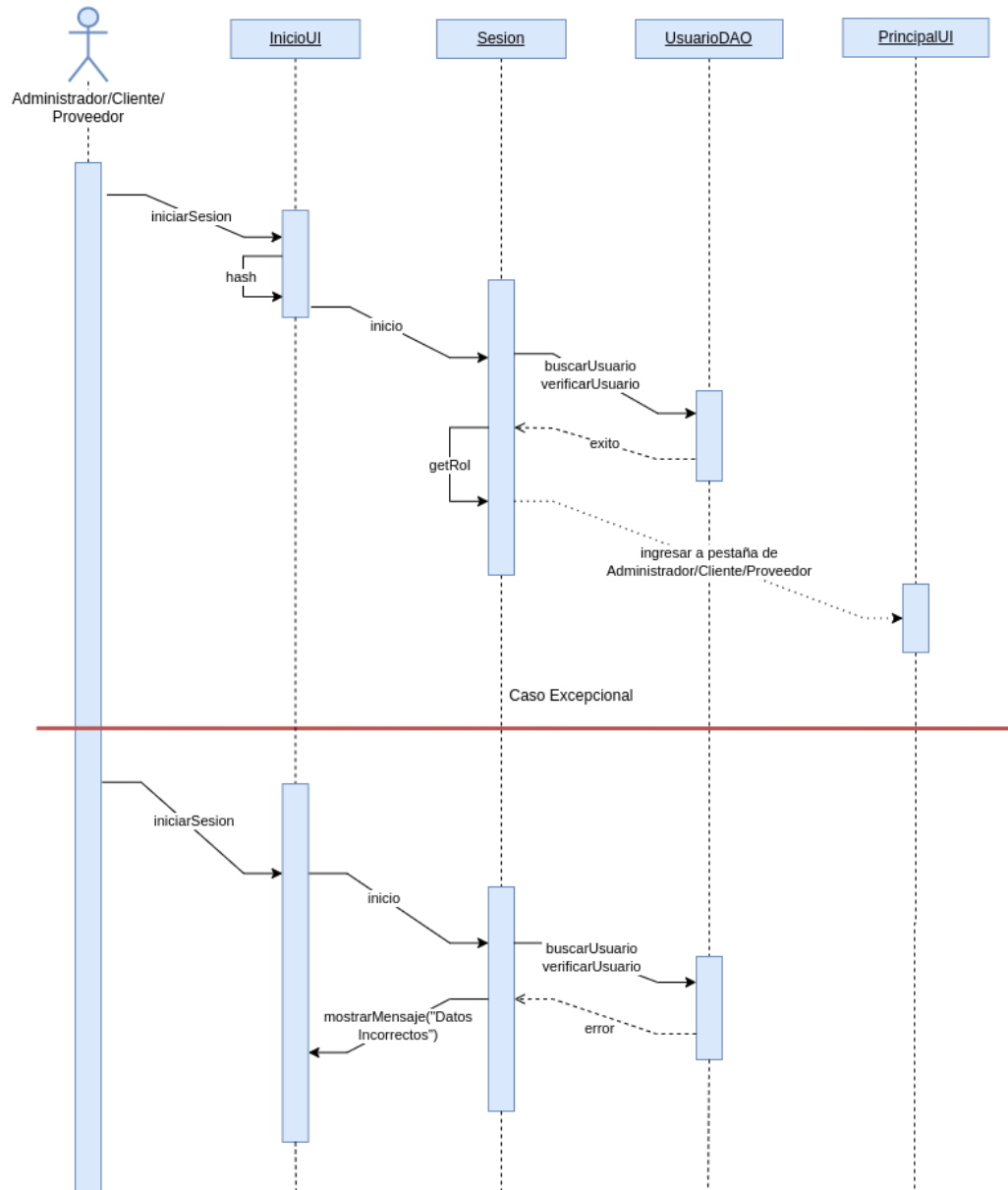
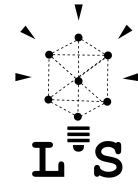


Diagrama de secuencia: iniciar sesión.



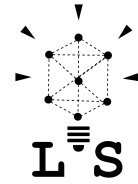


Diagrama de secuencia: restablecer contraseña.

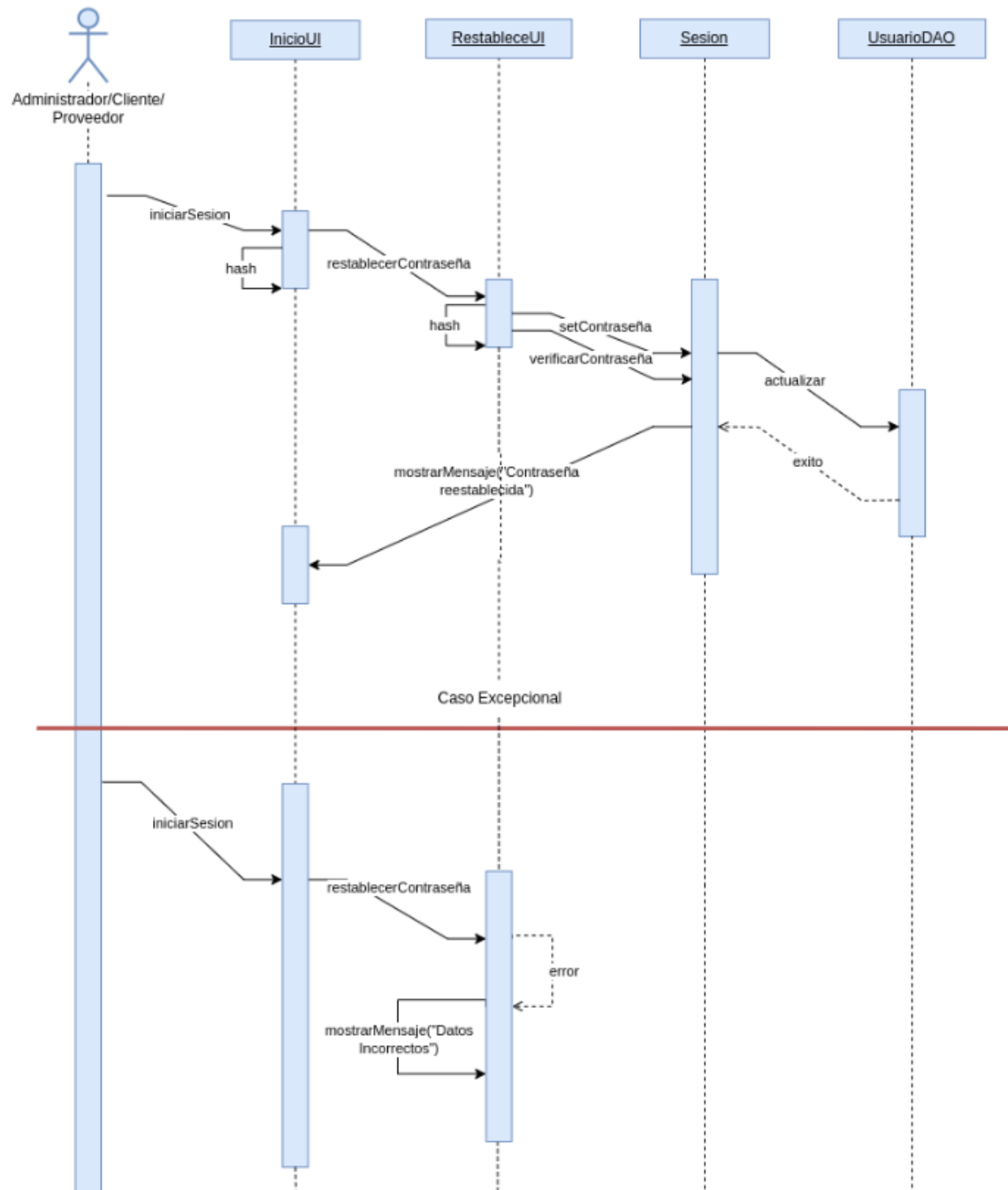
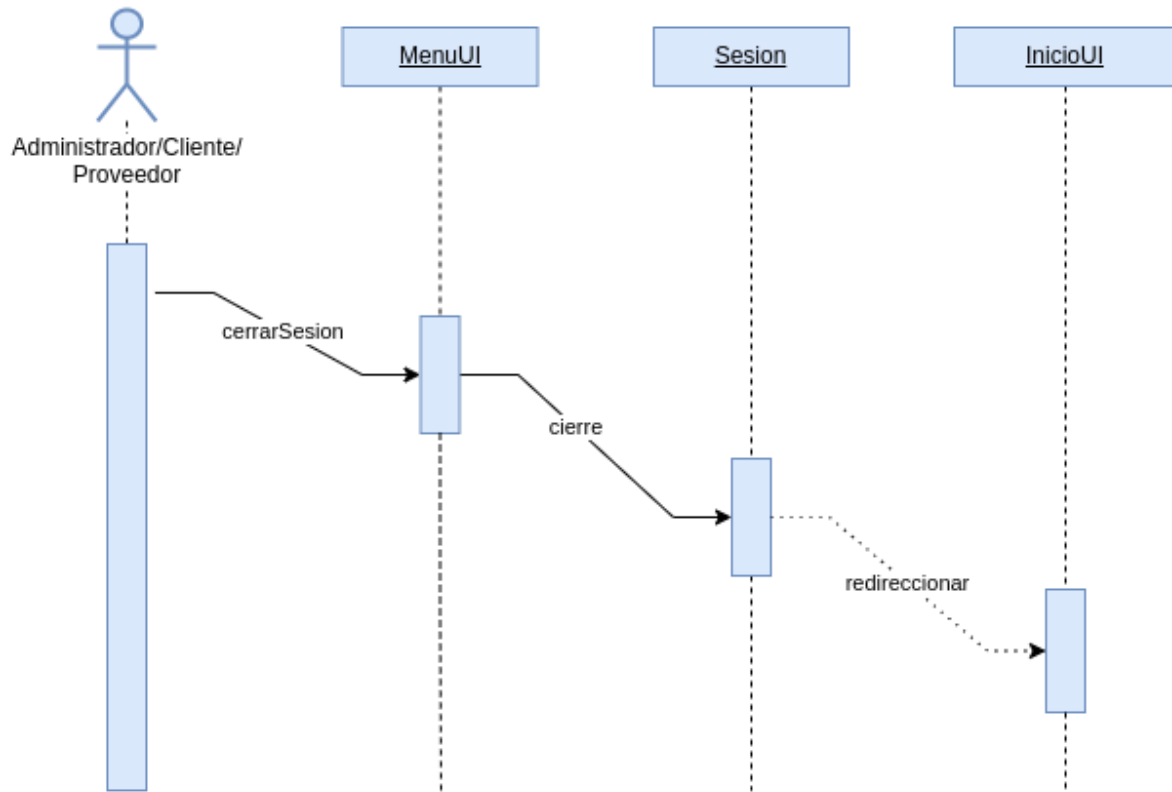
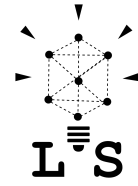


Diagrama de secuencia: cerrar sesión.



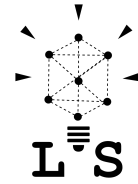


Diagrama de secuencia: ver perfil.

