

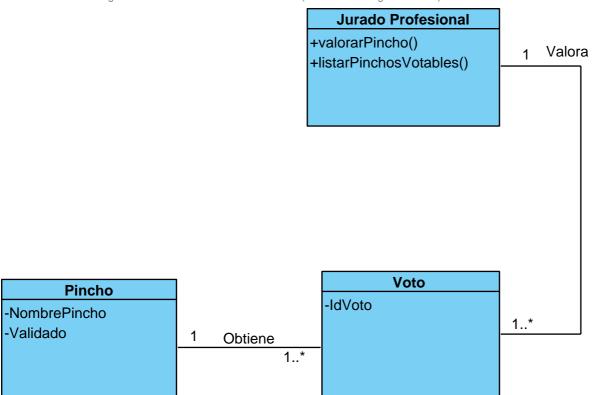
1..\*

+registrarse()

+registrarPincho()

## Visual Paradigm Standard Concurso -NombreC +getAtributos() +create() +delete() +update() 1..\* Participa 1..\* Establecimiento -NombreEst -Dirección +registrarse()

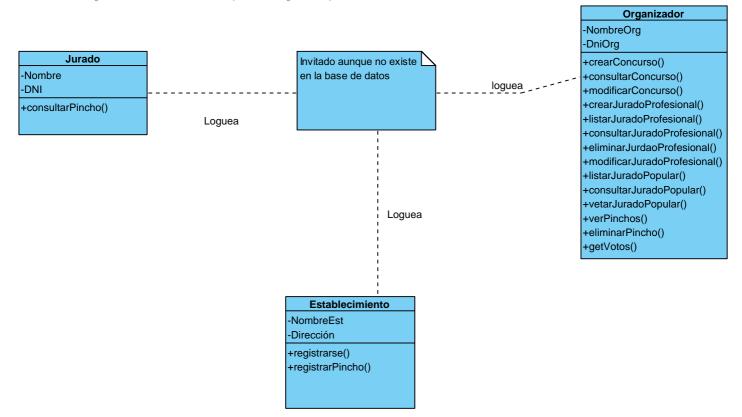
+registrarPincho()



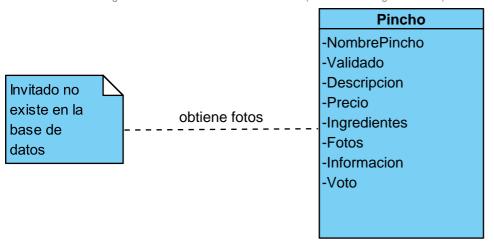
| Organizador                   |              |                 |
|-------------------------------|--------------|-----------------|
| -NombreOrg                    |              |                 |
| -DniOrg                       |              |                 |
| +crearConcurso()              |              |                 |
| +consultarConcurso()          |              |                 |
| +modificarConcurso()          |              |                 |
| +crearJuradoProfesional()     |              | Concurso        |
| +listarJuradoProfesional()    |              | -NombreC        |
| +consultarJuradoProfesional() |              |                 |
| +eliminarJurdaoProfesional()  | Consulta     | +getAtributos() |
| +modificarJuradoProfesional() | 00,100,110,1 | +create()       |
| +listarJuradoPopular()        |              | +delete()       |
| +consultarJuradoPopular()     |              | +update()       |
| +vetarJuradoPopular()         |              |                 |
| arDinahaa()                   |              |                 |
| +verPinchos()                 |              |                 |

| Organizador                   |      |                 |
|-------------------------------|------|-----------------|
| -NombreOrg                    |      |                 |
| -DniOrg                       |      |                 |
| +crearConcurso()              |      |                 |
| ⊦consultarConcurso()          |      | Concurso        |
| -modificarConcurso()          |      | -NombreC        |
| ⊦crearJuradoProfesional()     |      | +getAtributos() |
| -listarJuradoProfesional()    | Crea | +create()       |
| -consultarJuradoProfesional() |      | +delete()       |
| -eliminarJurdaoProfesional()  |      | +update()       |
| -modificarJuradoProfesional() |      | . ,             |
| ·listarJuradoPopular()        |      |                 |
| -consultarJuradoPopular()     |      |                 |
| -vetarJuradoPopular()         |      |                 |
| -verPinchos()                 |      |                 |
| -eliminarPincho()             |      |                 |
| gotVotos()                    |      |                 |

| Organizador                   |       |                 |
|-------------------------------|-------|-----------------|
| -NombreOrg                    |       |                 |
| -DniOrg                       |       |                 |
| +crearConcurso()              |       |                 |
| +consultarConcurso()          |       |                 |
| +modificarConcurso()          |       |                 |
| +crearJuradoProfesional()     |       | Concurso        |
| +listarJuradoProfesional()    |       | -NombreC        |
| +consultarJuradoProfesional() |       | +getAtributos() |
| +eliminarJurdaoProfesional()  | Lista | Lista +create() |
| +modificarJuradoProfesional() |       | +delete()       |
| +listarJuradoPopular()        |       | +update()       |
| +consultarJuradoPopular()     |       | · apacts()      |
| +vetarJuradoPopular()         |       |                 |
| +verPinchos()                 |       |                 |
| +eliminarPincho()             |       |                 |



| Organizador                   |          |                 |
|-------------------------------|----------|-----------------|
| -NombreOrg                    |          |                 |
| -DniOrg                       |          |                 |
| +crearConcurso()              |          |                 |
| +consultarConcurso()          |          |                 |
| +modificarConcurso()          |          |                 |
| +crearJuradoProfesional()     |          | Concurso        |
| +listarJuradoProfesional()    |          | -NombreC        |
| +consultarJuradoProfesional() |          |                 |
| +eliminarJurdaoProfesional()  | Modifica | +getAtributos() |
| +modificarJuradoProfesional() | Wodined  | +create()       |
| +listarJuradoPopular()        |          | +delete()       |
| +consultarJuradoPopular()     |          | +update()       |
| +vetarJuradoPopular()         |          |                 |
| +verPinchos()                 |          |                 |
| +eliminarPincho()             |          |                 |
| Last/otos/)                   |          |                 |



## Organizador -NombreOrg -DniOrg -Telefono -Email **Pincho** -NombrePincho +crearConcurso() -Validado +consultarConcurso() -Descripcion +modificarConcurso() -Precio +crearJuradoProfesional() Obtiene votos de -Ingredientes +listarJuradoProfesional() -Fotos +consultarJuradoProfesional() -Informacion +eliminarJurdaoProfesional() -Voto +modificarJuradoProfesional() +listarJuradoPopular() +consultarJuradoPopular() +vetarJuradoPopular() +verPinchos() +eliminarPincho() +getVotos()

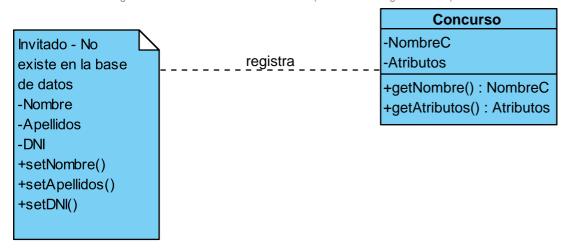
- -Dirección
- -Horario
- -Fotos
- -Web
- +registrarse()
- +registrarPincho()

| Organizador  |            | Jurado Profesional    |
|--|------------|-----------------------|
| -NombreO<br>-DNI   | a linain a | -Nombre<br>-Apelliods |
| +listarJuradoProfesional() : lista<br>+eliminarJuradoProfesional() |            | -DNI                  |

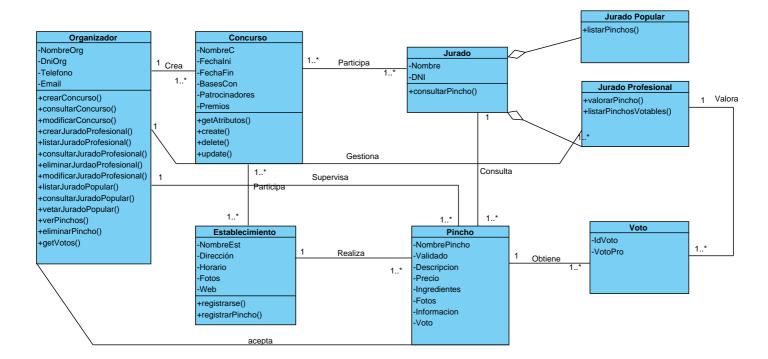
## **Organizador** -NombreOrg -DniOrg -Telefono Concurso -Email -NombreC +crearConcurso() -Fechalni +consultarConcurso() -FechaFin Elimina +modificarConcurso() -BasesCon +crearJuradoProfesional() -Patrocinadores +listarJuradoProfesional() -Premios +consultarJuradoProfesional() +getAtributos() +eliminarJurdaoProfesional() +create() +modificarJuradoProfesional() +delete() +listarJuradoPopular() +update() +consultarJuradoPopular() +vetarJuradoPopular() +verPinchos() +eliminarPincho() +getVotos()

| lista | -Nombre                     |
|-------|-----------------------------|
|       | -Apellidos                  |
|       | -DNI                        |
|       | +getNombre() : Nombre       |
|       | +getApellidos() : Apellidos |
|       | +getDNI() : DNI             |
|       | поса                        |

|  |       | Jurado Profesional          |
|--|-------|-----------------------------|
|  |       | -Nombre                     |
| Organizador  |       | -Apellidos                  |
| -NombreO   |       | -DNI                        |
| I-DNI  | añade | +setNombre(Nombre)          |
| +listarJurado() : lista                              |       | +setApellidos(Apellidos)    |
| +RegistrarJuradoProfesional(Nombre, Apellidos, DNI)  |       | +setDNI(DNI)                |
| +Negistratodrador Tolesional(Nombre, Apellidos, DNI) |       | +getNombre() : Nombre       |
|  |       | +getApellidos() : Apellidos |
|  |       | +getDNI() : DNI             |



En la base de datos se ha utilizado un modelo por omisión para distinguir entre jurado popular y profesional(en caso de que tengan asignados pinchos serán jurado profesional, en caso contrario, popular)

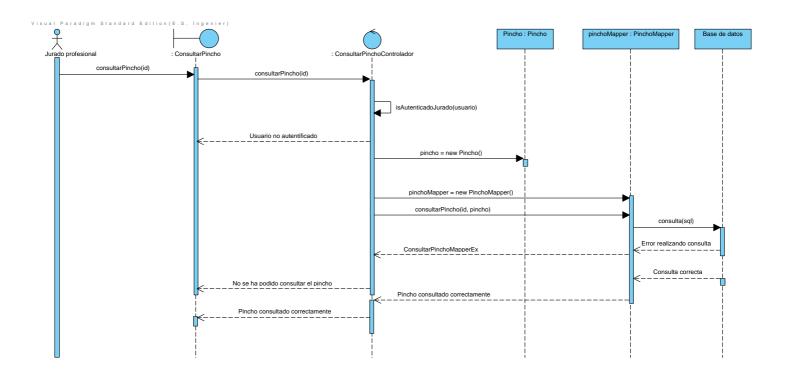


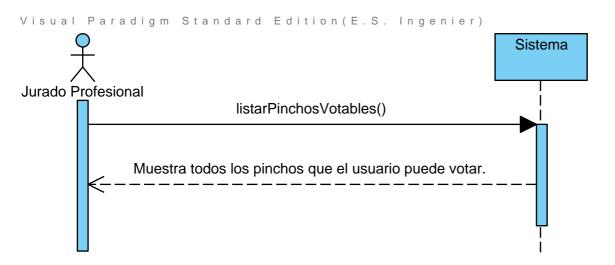
Visual Paradigm Standard Edition (E.S. Ingenier)

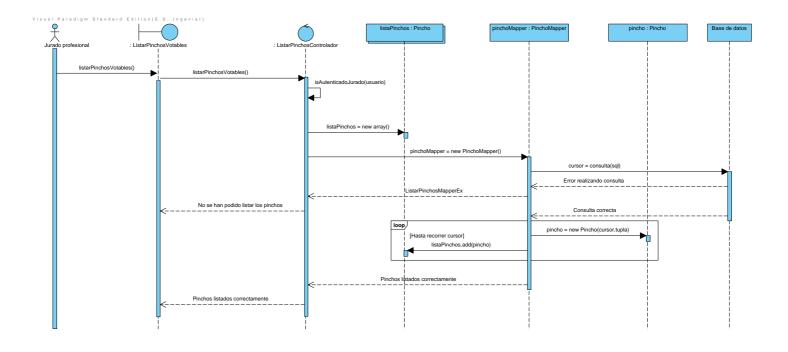
Sistema

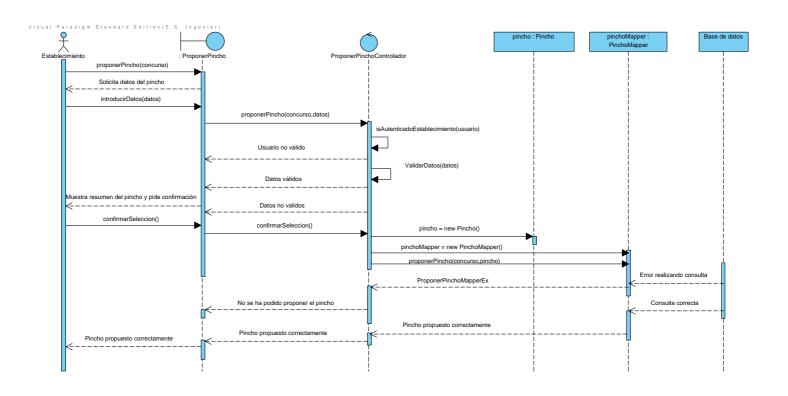
consultarPincho(pincho)

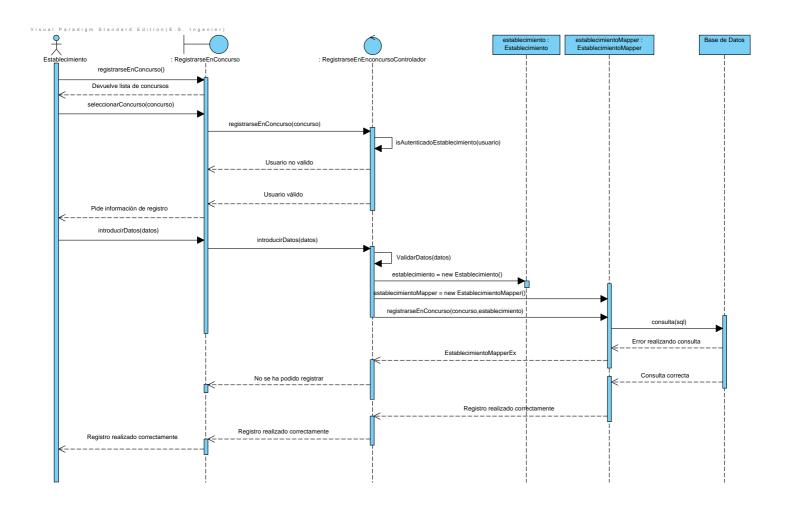
Muestra resumen del pincho

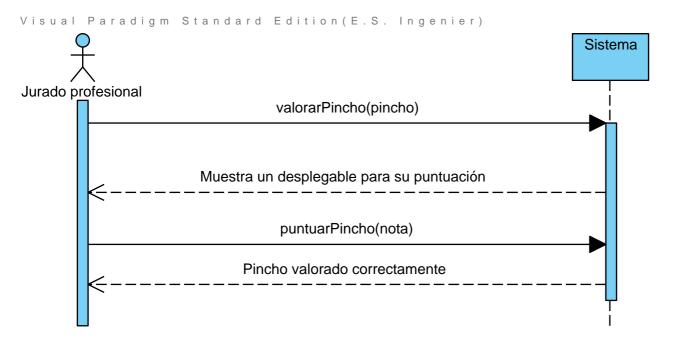


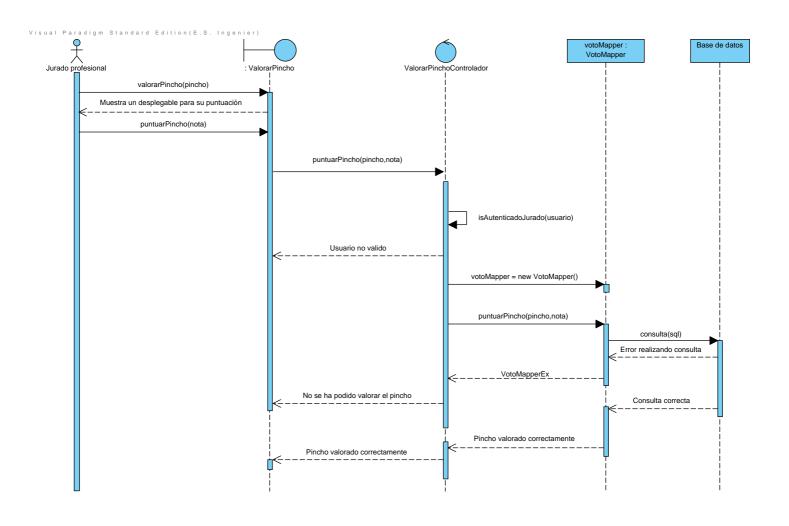


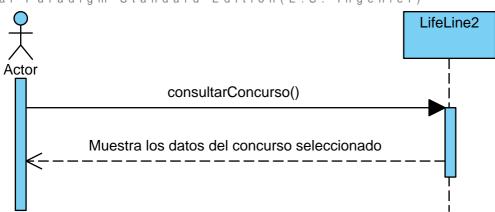


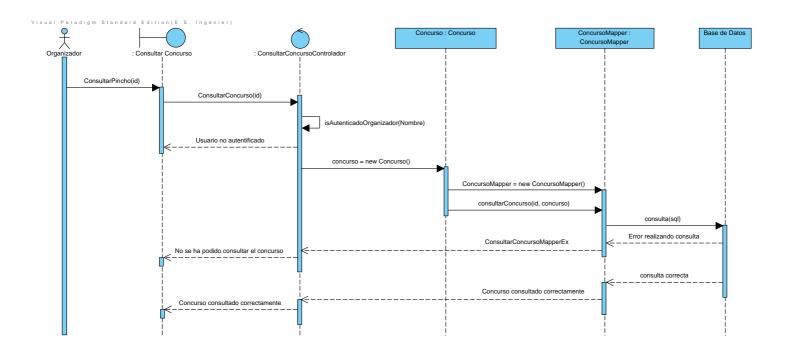












Organizador

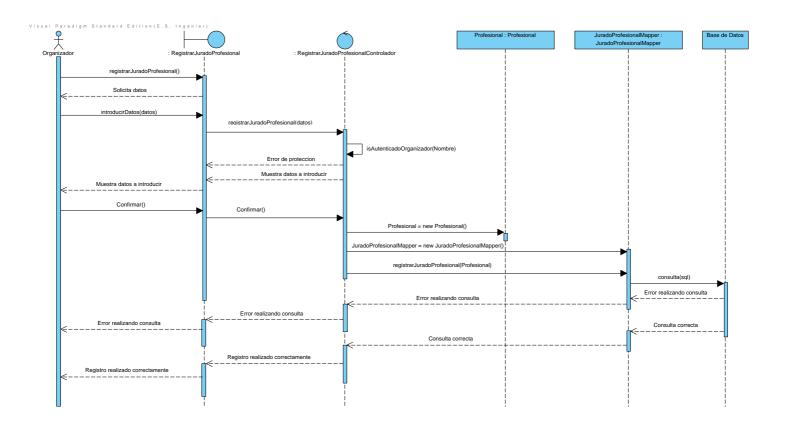
CrearConcurso()

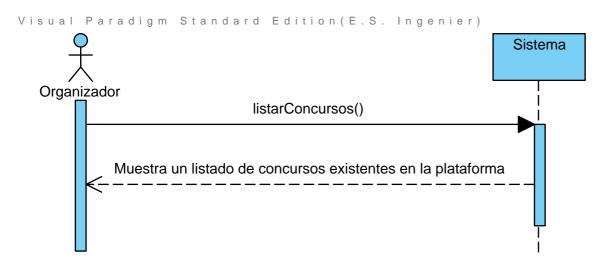
Pide datos sobre el concurso

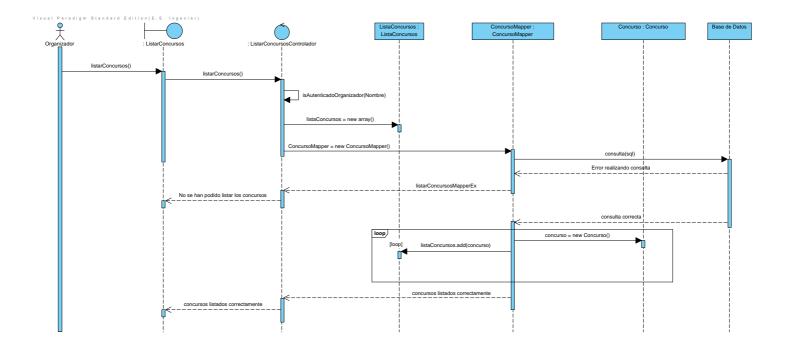
introducirDatos(datos)

Concurso creado correctamente

ValidarDatos(datos)







Invitado

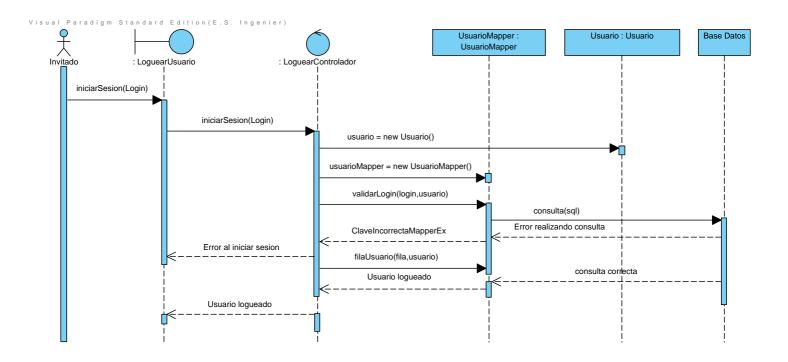
login()

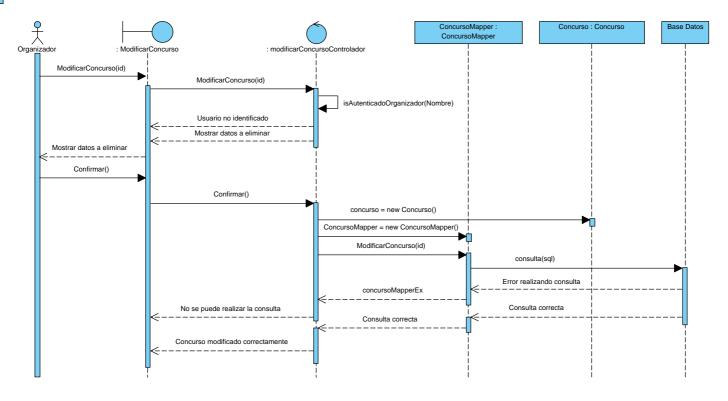
Muestra el formulario a cubrir

IntroducirDatos(datos)

ValidarDatos(Datos)

Usuario logueado correctamente



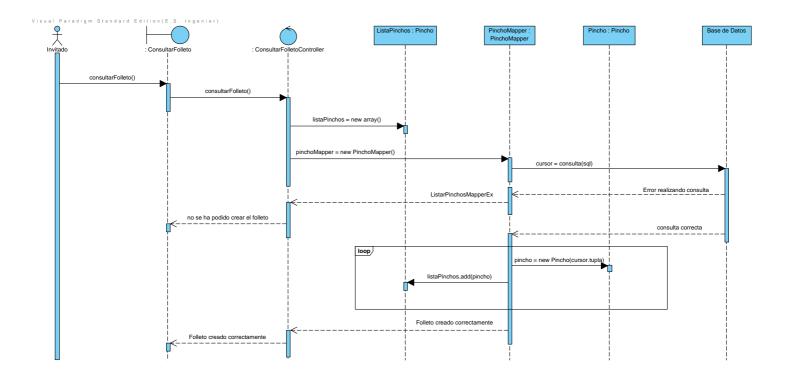


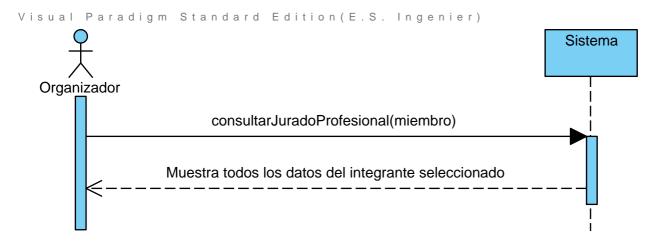
Visual Paradigm Standard Edition(E.S. Ingenier)

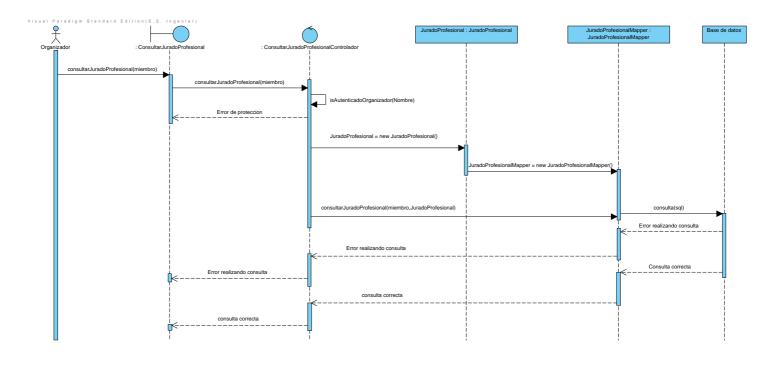
Sistema

VerFolleto()

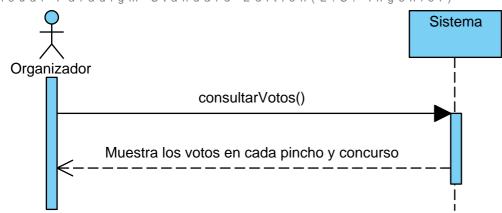
Muestra los items del folleto

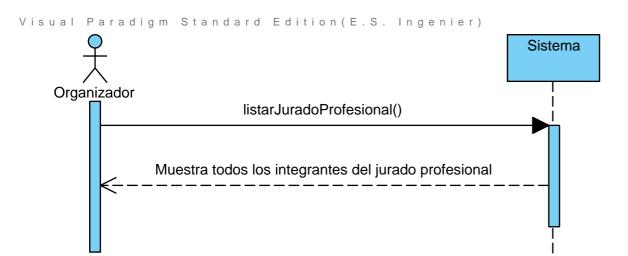


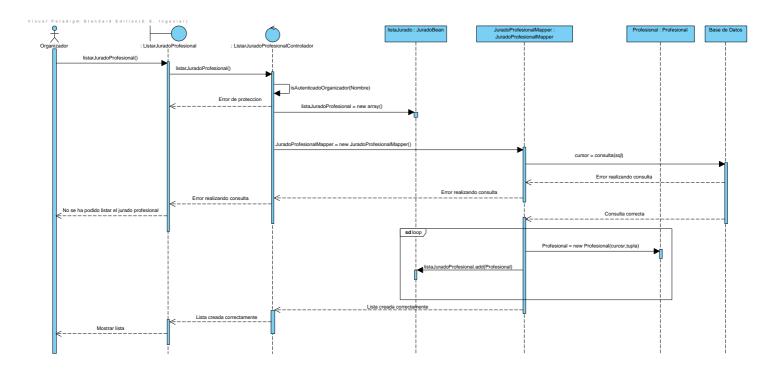




Visual Paradigm Standard Edition(E.S. Ingenier)







Organizador

modificarJuradoProfesional()

Muestra los datos del integrante seleccionado

introducirDatos(datos)

Modificación correcta

ValidarDatos(datos)

Organizador

registrar Jurado Profesional ()

Pide información del integrante a registrar

introducir Datos (datos)

Validar Datos (datos)

