



Intranet Jardín infantil.

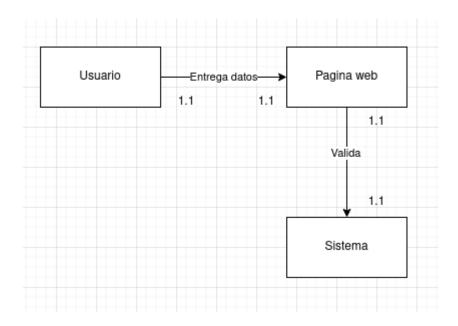
Casos de uso: Modelos y diagramas.

Diego Carmona -diego.carmona@alumnos.uach.cl Hristo Montecinos - hristo.montecinos@alumnos.uach.cl Felipe Maldonado - felipe.maldonado03@alumnos.uach.cl Abraham Linares - abraham.linares@alumnos.uach.cl

Alias: Los Zebra

Caso de uso: Autenticación de usuario

Modelo conceptual:



Nombre:

Responsabilidades:

Tipo:

Referencias Cruzadas:

salida:

precondiciones: Postcondiciones:

Nombre:Ingresa_Datos()

Responsabilidades: se ingresan las credenciales del usuario

Tipo: sistema

Referencias Cruzadas: Ninguna

salida: El sistema valida al usuario y despliega la página **precondiciones:** El usuario tiene que estar registrado

Postcondiciones: Si los datos están incorrectos, el sistema vuelve a pedir los datos hasta

3 veces, luego no dejará dar intentos hasta un tiempo establecido.

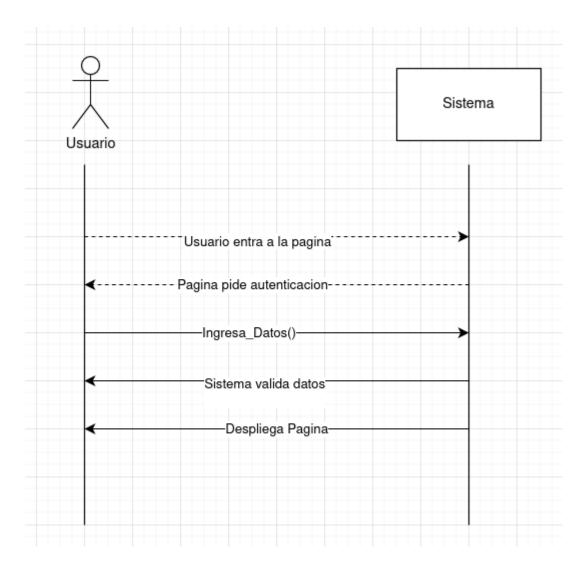
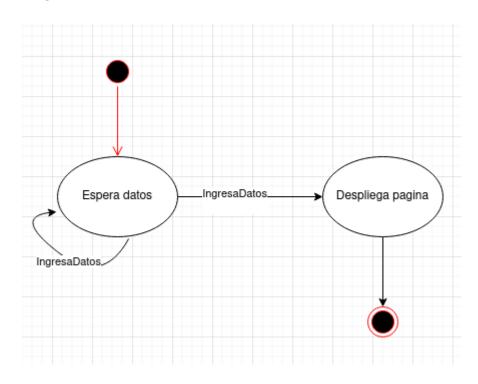


Diagrama de estado de caso de uso:



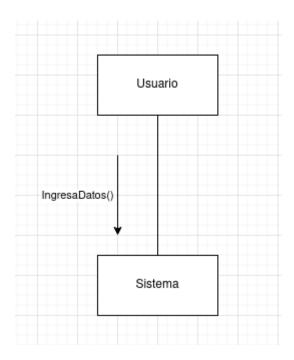


Diagrama de clases:



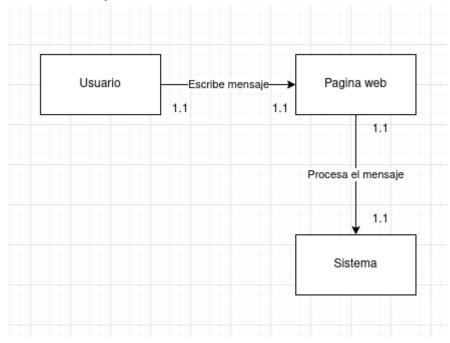
Sistema

Mensaje_validacion

Mensaje_error

Caso de uso: Enviar Correo

Modelo conceptual:



Nombre: Ingresa_Mensaje()

Responsabilidades: El usuario ingresa los datos del usuario y el contenido del mensaje

Tipo: Sistema

Referencias Cruzadas: Autenticación de usuario

salida: SIstema envía mensaje

precondiciones: El usuario tiene que estar logueado

Postcondiciones:

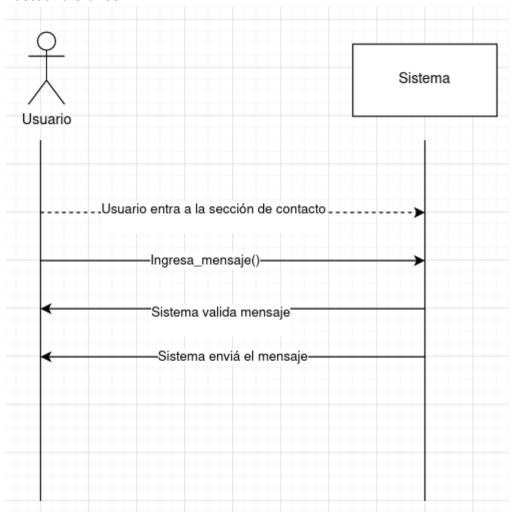
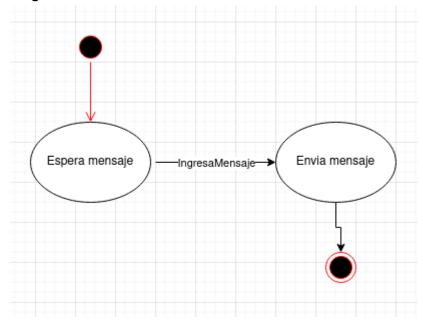


Diagrama de estado de caso de uso:



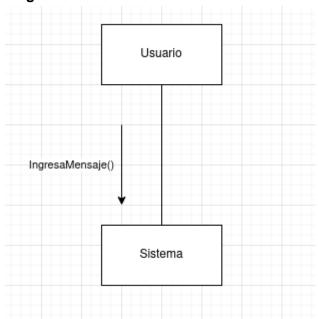
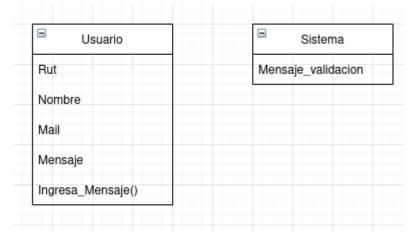
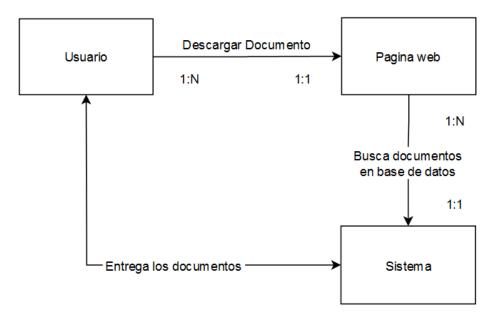


Diagrama de clases:



Caso de uso: Descargar documento

Modelo conceptual:



Nombre: Descargar_documento()

Responsabilidades: Descarga los documentos de la base de datos de la página web.

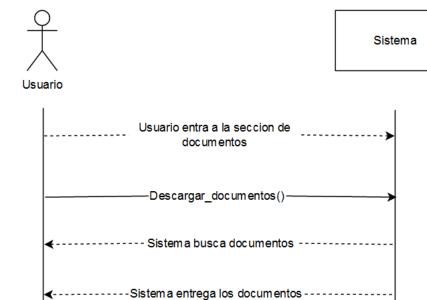
Tipo: Sistema

Referencias Cruzadas: Sube_documento(), Ingresa_Datos()

Salida: Mensaje del sistema aprobando la descarga de los documentos y los documentos

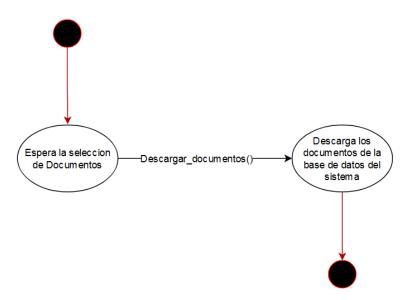
descargados

precondiciones: Los archivos deben estar en la guardados en la base de datos del sistema **Postcondiciones:** Si ocurre un error en la descarga del archivo, pedirá que se intente de nuevo O que se descargue otro documento.



Sistema envia un mensaje de descarga exitosa

Diagrama de estado de caso de uso:



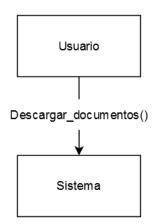
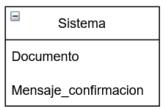


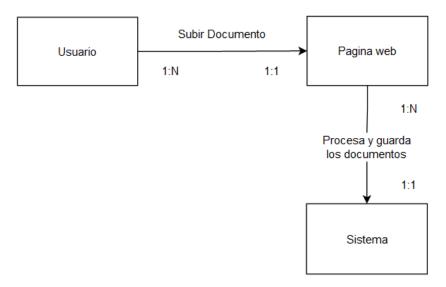
Diagrama de clases:





Caso de uso: Subir documento

Modelo conceptual:



Nombre: Sube_documento()

Responsabilidades: Sube los documentos a la base de datos de la página web.

Tipo: Sistema

Referencias Cruzadas: Descarga_documento(), Ingresa_Datos() **Salida:** Mensaje del sistema aprobando la subida de los documentos

precondiciones: Los archivos deben estar aptos para ser subidos al sistema

Postcondiciones: Si ocurre un error al subir el archivo, pedirá que se intente de nuevo O

que suba otro archivo.

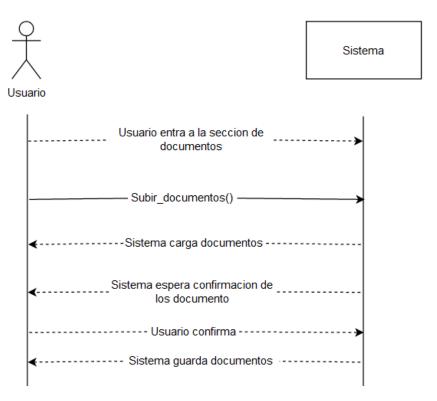


Diagrama de estado de caso de uso:

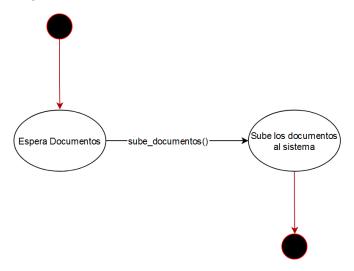


Diagrama de colaboración:

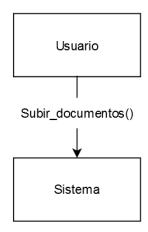


Diagrama de clases:

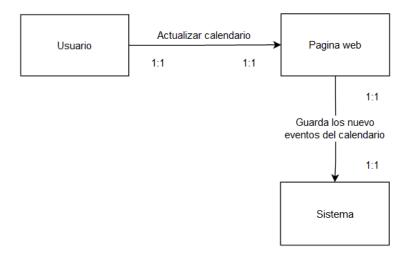


Sistema

Mensaje_confirmacion

Caso de uso: Anunciar evento mediante calendario

Modelo conceptual:



Nombre: Actualizar_calendario()

Responsabilidades: Actualizar el calendario para anunciar los nuevos eventos del jardín.

Tipo: Sistema

Referencias Cruzadas: Ver_calendario(), Ingresa_Datos()

Salida: Mensaje de actualización exitosa y desplegar el nuevo calendario

precondiciones: El usuario debe ser la directora para poder modificar el calendario **Postcondiciones:** Si ocurre un error al actualizar el calendario, pedirá que se intente de

nuevo

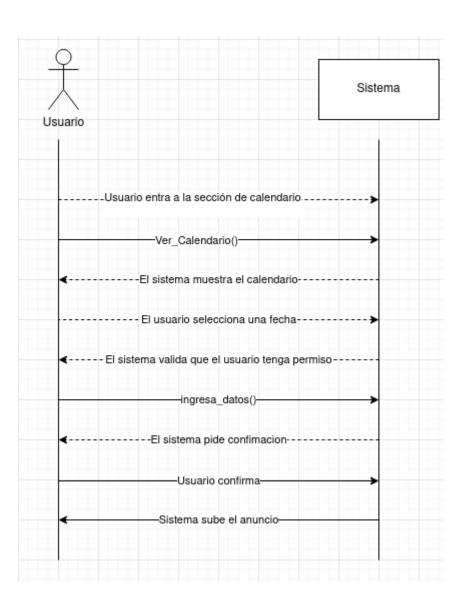


Diagrama de estado de caso de uso:

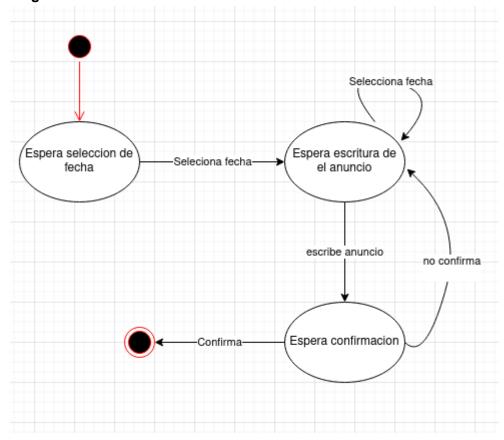
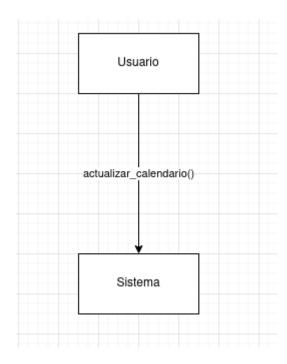


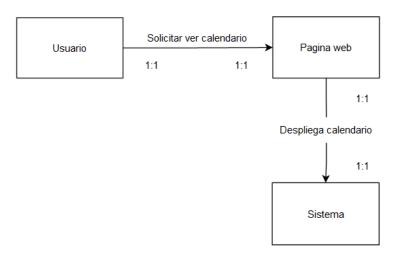
Diagrama de colaboración:



Usuario	□ Sistema	□ Calendario
Nombre	Mensaje confirmacion	Fecha
Rut		Anuncio
Curso		
Actualizar_calendario()		
Ver_Calendario()		
Ingresa_Datos()		

Caso de uso: Revisar evento mediante calendario

Modelo conceptual:



Nombre: Ver_calendario()

Responsabilidades: Poder revisar el calendario, para ver los nuevos anuncios de eventos

del jardín. **Tipo:** Sistema

Referencias Cruzadas: Actualizar_calendario()

Salida: Desplegar el calendario **precondiciones:** Estar autenticado

Postcondiciones: Si ocurre un error al actualizar el calendario, pedirá que se intente de

nuevo

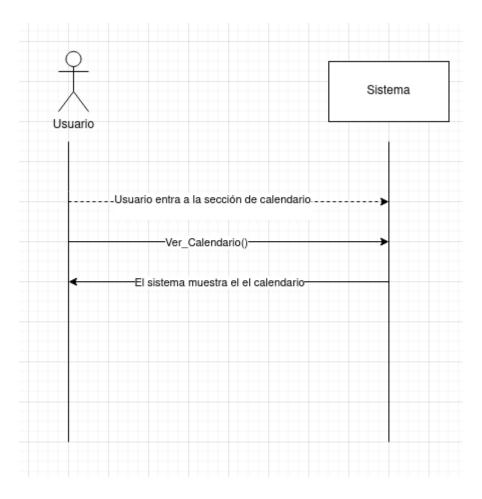
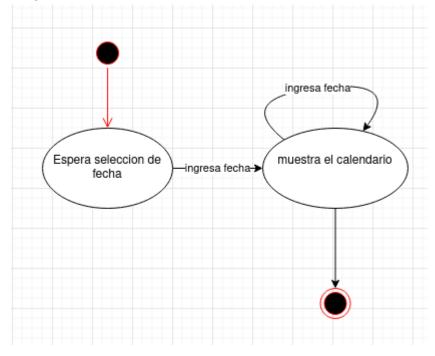


Diagrama de estados de casos de uso:



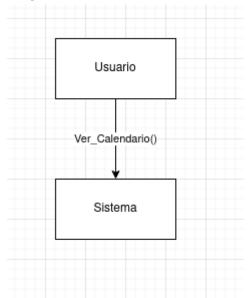


Diagrama de clases:

