

Análisis

Caso de uso: añadir usuario

Actores: admin .

Tipo: Primario

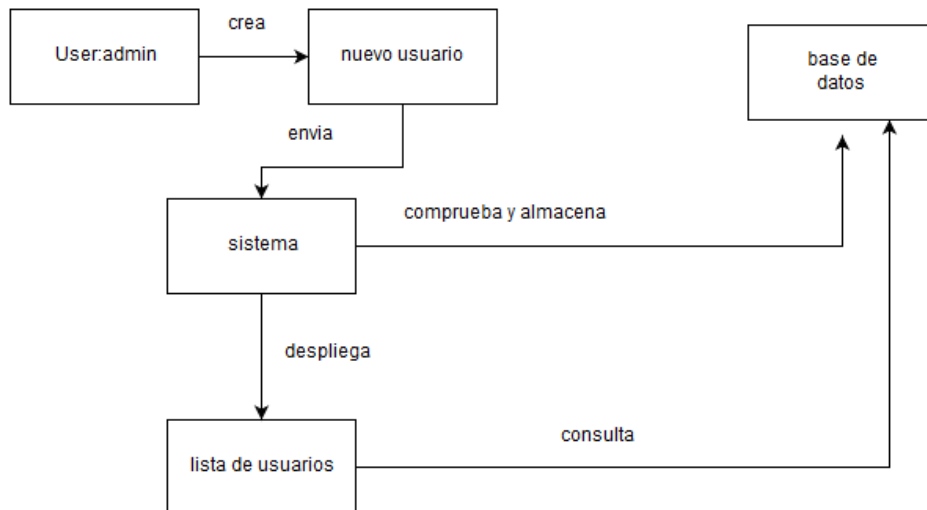
Descripción: Un administrador quiere agregar un nuevo usuario al sistema.

Curso normal de eventos

| Acción de actor | Respuesta del sistema |
|---|--|
| 1) El caso de uso comienza cuando Un administrador ingresa a la pestaña nuevo usuario | |
| 2) El administrador completa el formulario con los datos del usuario y aprieta el botón “agregar” | 3) el sistema comprueba los campos, codifica la contraseña y si están correctos lo agrega a la base de datos como un usuario nuevo con permisos de acceso. |
| | |
| | |

Curso alternativo

Línea 3: Introducción no válida datos, Indicar error. Vuelve a 2)



Contrato

Nombre: add (nombre, username, password, ...)

Responsabilidades: verificar, codificar e almacenar usuario nuevo en base de datos

Tipo: Sistema

Referencias cruzadas: (Enterprise)

Notas: Tener accesos rápidos a la base de datos.

Excepciones: Si no existen permisos de usuario no podrá acceder al formulario.

Pre-condiciones: el usuario que accede a add() es tiene permisos de tipo admin

Post-condiciones:

Nombre: redirectURL (users/index)

Responsabilidades: re direccionar a vista users/index para visualizar lista de usuarios

Tipo: Sistema

Referencias cruzadas: (Enterprise)

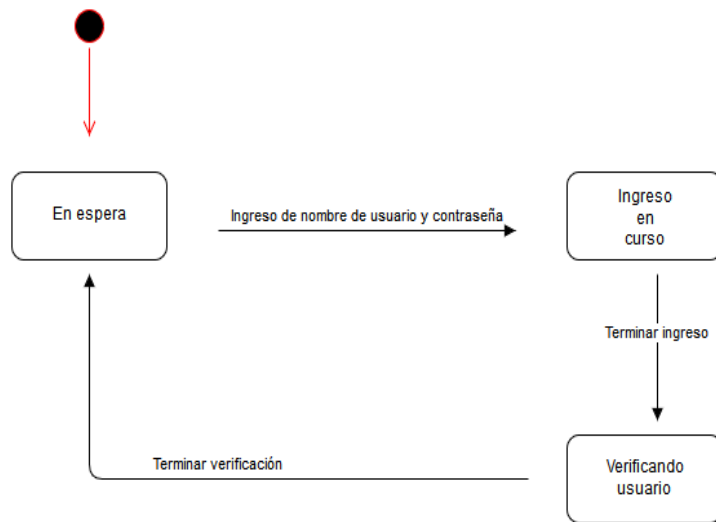
Notas: Tener accesos rápidos a la base de datos.

Excepciones:

Pre-condiciones: el usuario se almaceno correctamente

Post-condiciones: accede a base de datos y muestra lista de usuarios

Diagrama de estados



Diseño

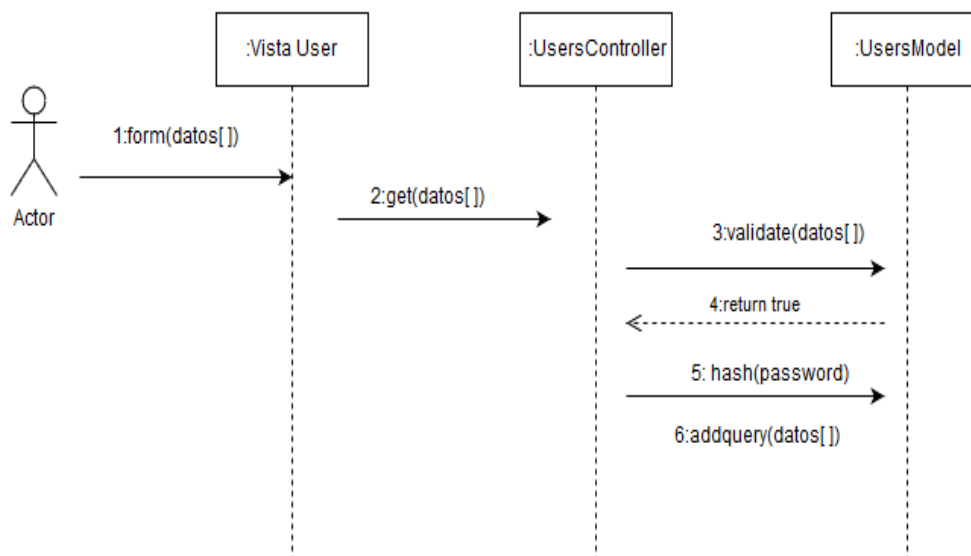
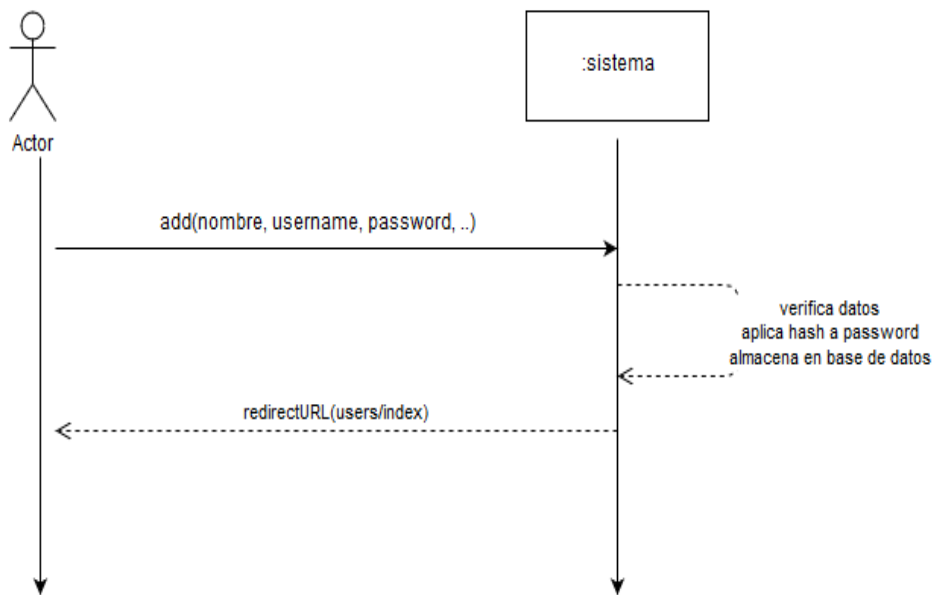
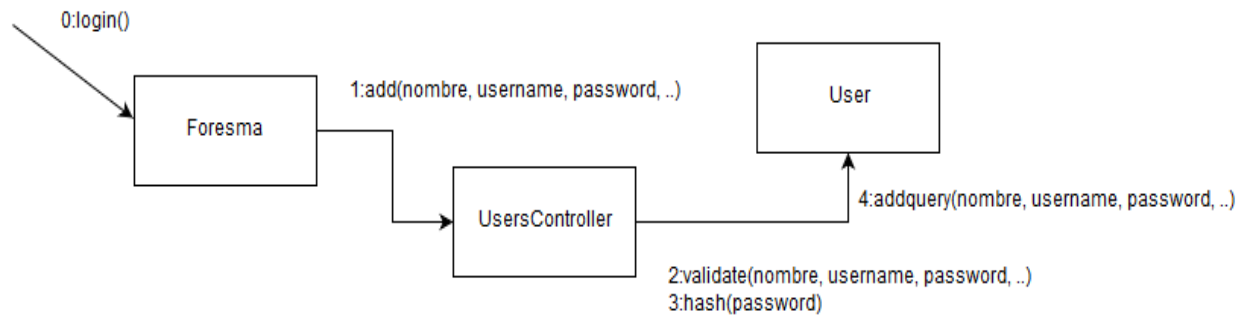


Diagrama de clases

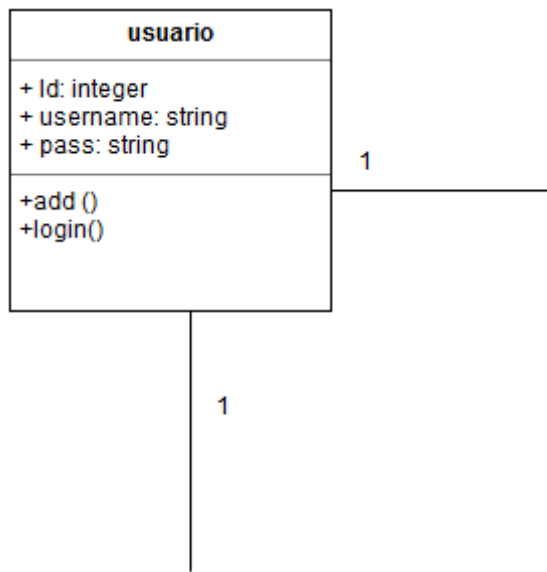


Diagrama de componentes

