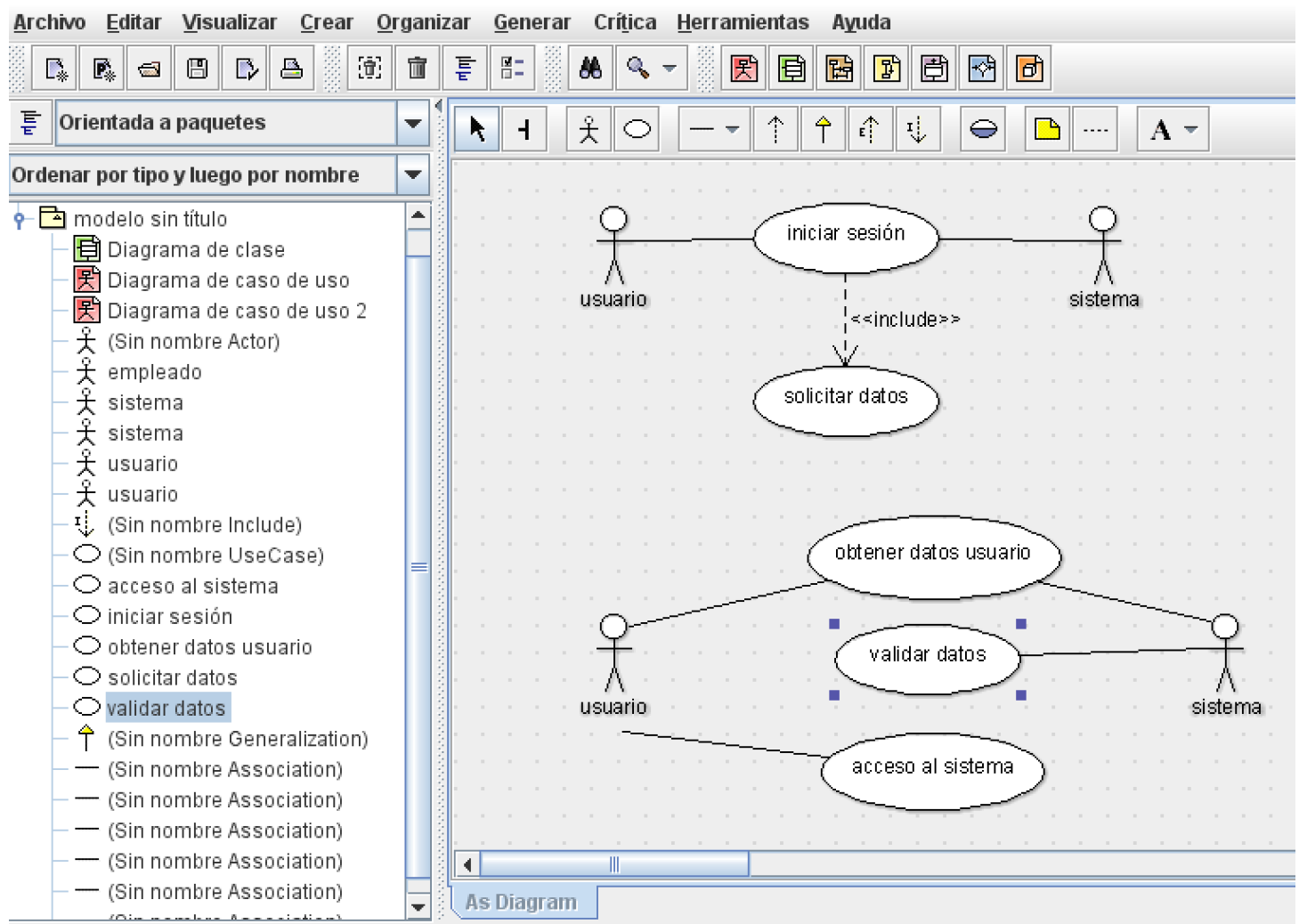


# DIAGRAMAS DE CASOS DE USO

## ACTIVIDAD 6.1 (pag. 308 libro)

Realiza un caso de uso describiendo los pasos que sigue un usuario para identificarse en un sistema (curso normal, precondiciones, postcondiciones y alternativas). El usuario debe estar registrado en el sistema. El sistema le pedirá su nombre y su contraseña, el sistema le dará acceso si esos datos son correctos. El sistema le dará acceso si esos datos son correctos. El sistema bloquea al usuario si escribe 3 veces mal la contraseña.

Sin título - Diagrama de caso de uso 2 - ArgoUML \*



<b>CU-02</b>	v01	
<b>Nombre</b>	Iniciar Sesión	
<b>Descripción</b>	Este caso de uso permite a los usuarios validar su identidad ante el sistema, muestra en pantalla un cuadro de dialogo donde se digita el login de usuario y contraseña para poder ingresar a la aplicación.	
<b>Estado</b>	Completo	
<b>Actores</b>	Administrador, Cliente	
<b>Precondición</b>	El usuario debe estar registrado en el sistema con nombre y contraseña.	
<b>Secuencia</b>  <b>Normal</b>	<b>Paso</b>	<b>Acción</b>
	1	El sistema pide los datos al usuario
	2	El usuario introduce su nombre
	3	El software verifica que el nombre de usuario se encuentre registrado
	4	El usuario introduce su contraseña
	5	El software verifica que la contraseña de usuario coincida con el nombre del mismo en la BBDD
	6	Si coinciden el nombre y la contraseña: 6.1. El sistema da acceso a la app Si no coinciden el nombre y contraseña: 6.2. El sistema informa al usuario con un mensaje de error y se vuelve al paso 1 Si no coinciden el nombre y contraseña durante tres intentos: 6.3. EL sistema se bloquea no permitiendo volver a introducir el nombre de usuario y contraseña, y muestra un mensaje de error "Has introducido mal tus datos 3 veces. Hemos enviado un mensaje a tu email para restablecer la contraseña".
	7	El caso de uso termina
<b>Postcondición</b>	El sistema permite el acceso al perfil del usuario.	

<b>Excepciones</b>	<b>Paso</b>	<b>Acción</b>
1. Que el usuario NO se encuentre registrado previamente	1	Muestra en pantalla un mensaje de error “El nombre de usuario introducido no existe. Por favor, inténtelo de nuevo”.
	2	Volver al paso 1 de la secuencia normal
2. Que la contraseña sea incorrecta	1	Muestra en pantalla un mensaje de error “El nombre de usuario no coincide con la contraseña introducida. Por favor, inténtelo de nuevo”.
	2	Volver al paso 4 de la secuencia normal
<b>CU relacionados</b>	CU-01 (Registro de usuario)	
<b>Comentarios</b>	El CU-01 correspondería a un Registro de usuario donde éste introduce una serie de datos personales para crear un espacio personal en la app guardando estos datos en la BBDD	