

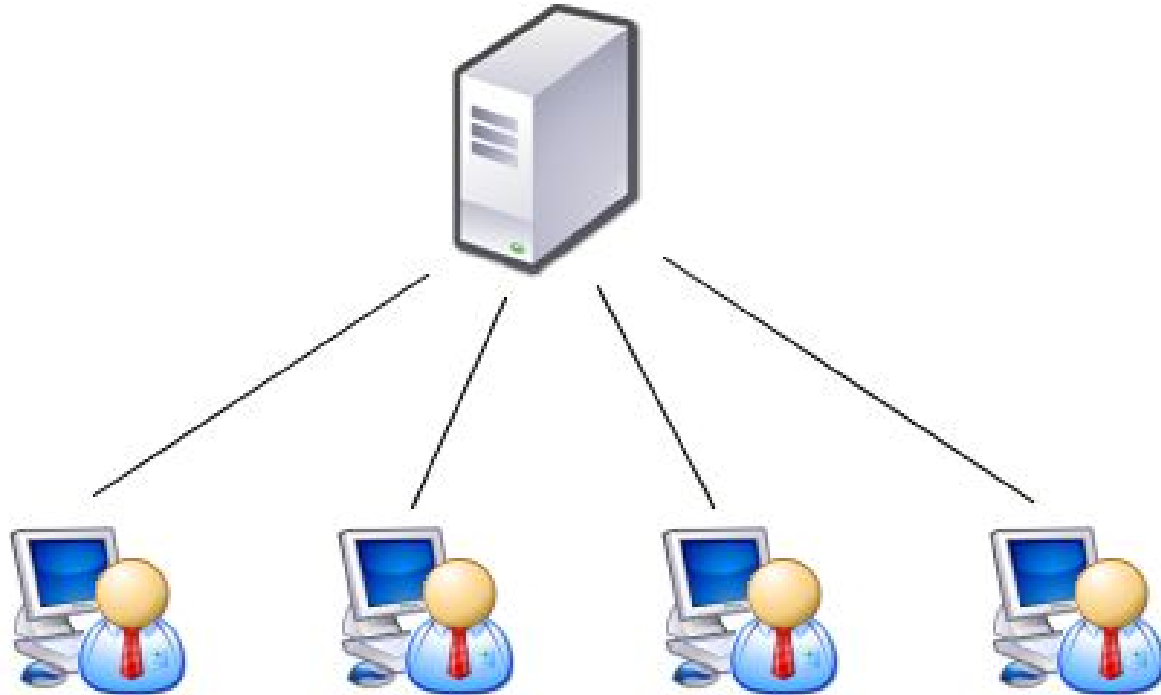
Aplicación cliente-servidor: Chat multicliente.

Míriam Mengíbar Rodríguez.
Néstor Rodríguez Vico.

Índice:

1. Funcionalidad de la aplicación
2. Diagrama de estados.
3. Mensajes cliente.
4. Mensajes servidor.

1. Funcionalidad de la aplicación.



2. Diagrama de estados.



3. Mensajes cliente.

Código	Cuerpo	Descripción
100	ABRIRCONEXION + direccion_servidor + puerto	Abre la conexión cliente-servidor e inicializa el socket.
200	NOMBREUSUARIO + nombre	Asigna el nombre de usuario al cliente.
300	LEE	Lee los mensajes pendientes del socket asociado al servidor.
301	ESCRIBIR + mensaje	Escribe el mensaje en el socket asociado al servidor.
400	CERRARCONEXION	Cierra la conexión cliente-servidor.

4. Mensajes servidor.

Código	Cuerpo	Descripción
302	DIFUNDIRMENSAJES + mensajes	Lee los mensajes pendientes de enviar y los envía a todos los clientes conectados.
401	ELIMINARSOCKET	Elimina el socket de un usuario tras su desconexión.