Fase II - Chispis

Christofer Rodríguez Jorge Meléndez Maria de la Cruz Muñoz

Diagrama del Paquete

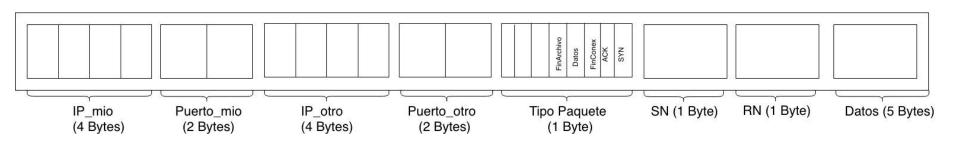
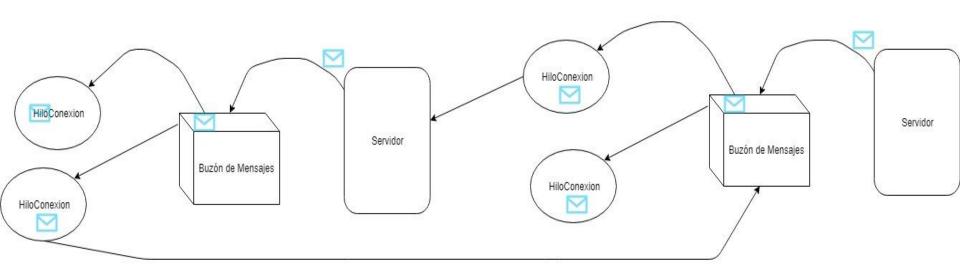
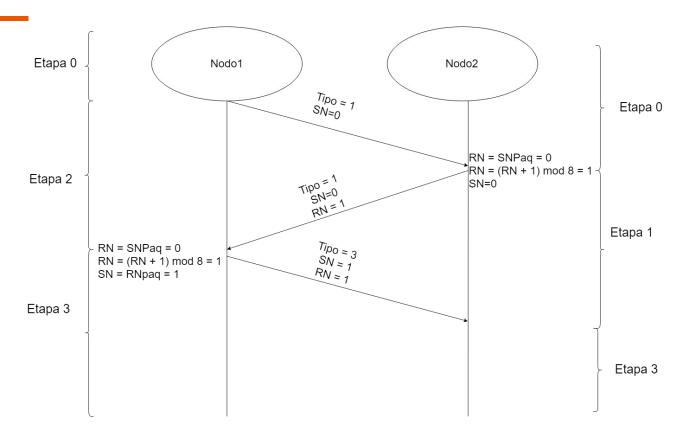


Diagrama de funcionamiento del Programa



Inicio de Conexión



Estados del hilo que atiende una conexión

Etapa 0	Inicia el hilo, -Envía syn (Emisor), pasa a etapa 2 -Envía respuesta de syn (Receptor), pasa a etapa 1
Etapa 1	Espera ack de syn, pasa a etapa 3
Etapa 2	Espera respuesta de syn, pasa a etapa 3
Etapa 3	Fin de handshake, puede comenzar a enviar datos

Detalles Técnico

- 1. Hilo es tanto emisor como receptor para poder hacer lo de full duplex.
- 2. El emisor espera a que se termine de enviar el archivo para poder realizar otra operación
- 3. Se envía un tipo de mensaje distinto para el último paquete del archivo.
- 4. Timeout de 0.5 segundos.
- 5. Intentos de reenvío 10.

¿Preguntas?