Nombre: Byron Gregorio Pilligua Espinal

Materia: Sistemas Distribuidos

Paralelo: 8V0 A

## Practica Corba.

Pasos para que funcione la práctica.

• Ejecute las líneas de comando desde una terminal ubicada en la ruta del proyecto.

La ubicación de nuestro proyecto.

## C:\Usuarios\PilliguaByron98\Escritorio\Practica-Server Corba – BP

• ejecuta este comando para generar todo el módulo corba basado en la interfaz .idl\_

## idlj -fall Echo.idl

- Asegúrese de tener codificadas las clases en los paquetes de cliente y servidor antes de ejecutar este comando, ya que compilará su código para su ejecución.
- javac corba/\*.cliente java/\*.servidor java/\*.java
- Ejecute este comando para inicializar el servicio ORB (puede cambiar el puerto a uno que esté libre)
- iniciar orbd -ORBInitialPort 1080
- Ejecuta este comando para ejecutar el servidor (debes poner el mismo puerto que usaste en el paso anterior)
- servidor java/ServerAOM -ORBInitialPort 1080 -ORBInitialHost localhost
- Ejecuta este comando para ejecutar el cliente (también debes poner el mismo puerto)
- cliente java/ClientImpl -ORBInitialPort 1080 -ORBInitialHost localhost
- ¡Listo, ya tienes tu app ejecutándose exitosamente!
- Tomar en cuenta que
- Este ejemplo de aplicación funciona con \_jdk1.8.0\_111

Link: byronpilligua/PracticaCorba-Pilliguab (github.com)