## Caso de estudio 3 – Canales Seguros Estructura de directorios

```
Caso3
        README.md
        bin
            App.class
            CifrarDecifrar.class
            Cliente.class
            Servidor.class
            ServidorDelegado.class
        doc
           App.java
           CifrarDecifrar.java
            Cliente.java
            Servidor.java
            ServidorDelegado.java
    README.md
5 directories, 12 files
```

- Caso3: Es el directorio principal que contiene todos los componentes del proyecto.
- doc: Directorio destinado a contener la documentación del proyecto.
- src: Contiene los archivos fuente (.java) del proyecto. Estos archivos son la base del proyecto e incluye:
  - CifrarDecifrar.java: Contiene métodos para cifrar y descifrar mensajes entre el cliente y el servidor, fundamental para la seguridad de las comunicaciones.
  - Cliente.java: Implementa la funcionalidad del cliente, incluyendo la conexión al servidor y la gestión de la comunicación.
  - Servidor.java: Inicia el servidor y maneja las solicitudes entrantes, posiblemente creando una nueva instancia de ServidorDelegado para cada cliente.
  - Servidor Delegado. java: Maneja una sesión individual con un cliente, facilitando una comunicación dedicada y segura.