

Ejercicio Chat Cliente-Servidor

Ejercicio: Realizar una aplicación móvil (cliente) y un servidor.

En estas primeras imágenes podemos apreciar como se ven el servidor y el cliente a la hora de ejecutarse.



Cliente

```
C:\Windows\System32\cmd.exe - java Servidor
Microsoft Windows [Versión 10.0.19043.1706]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

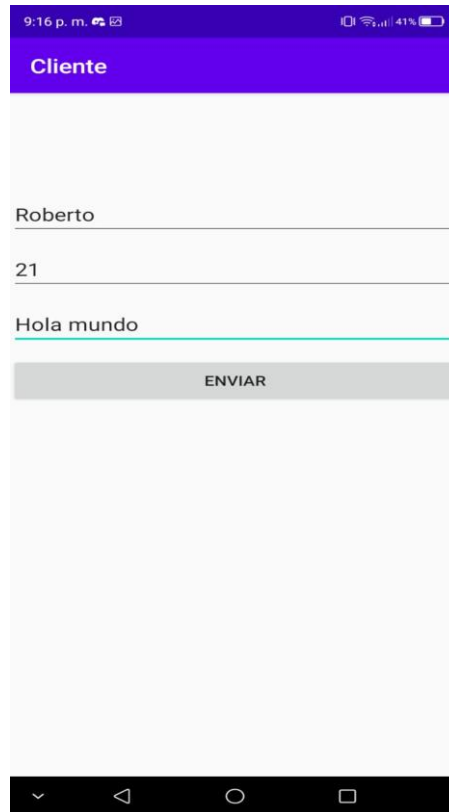
D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor>dir
El volumen de la unidad D es MAXSTERS
El número de serie del volumen es: 144D-BAB6

Directorio de D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor
24/05/2022  08:59    <DIR>          .
24/05/2022  08:59    <DIR>          ..
22/05/2022  06:54    <DIR>          Cliente
21/05/2022  04:40                1.541 Servidor.class
21/05/2022  04:39                1.188 Servidor.java
                2 archivos             2.729 bytes
                3 dirs  743.347.224.576 bytes libres

D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor>java Servidor
Servidor Iniciado
```

Servidor

En estas nuevas capturas podemos ver, que la información que esta en el cliente, a la hora de pulsar en el botón enviar, se manda a nuestro servidor.



Cliente

```
C:\Windows\System32\cmd.exe - java Servidor
Microsoft Windows [Versión 10.0.19043.1706]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

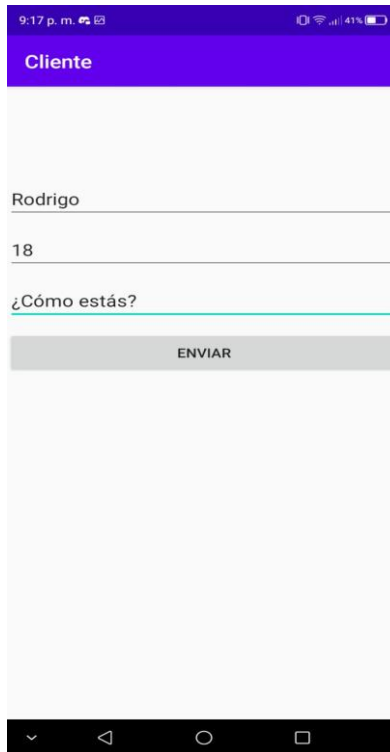
D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor>dir
El volumen de la unidad D es MAXSTERS
El número de serie del volumen es: 144D-BAB6

Directorio de D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor
24/05/2022  08:59    <DIR>          .
24/05/2022  08:59    <DIR>          ..
22/05/2022  06:54    <DIR>          Cliente
21/05/2022  04:40                1.541 Servidor.class
21/05/2022  04:39                1.188 Servidor.java
                2 archivos                2.729 bytes
                3 dirs 743.347.224.576 bytes libres

D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor>java Servidor
Servidor Iniciado
nombre: Roberto Edad: 21 mensaje: Hola mundo
```

Servidor

En esta ultima captura, podemos ver como se manda otro mensaje de la misma forma, y ese seria todo el Chat de cliente-servidor.



Cliente

```

C:\Windows\System32\cmd.exe - java Servidor
Microsoft Windows [Versión 10.0.19043.1706]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor>dir
El volumen de la unidad D es MAXSTERS
El número de serie del volumen es: 144D-BAB6

Directorio de D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor
24/05/2022  08:59    <DIR>          .
24/05/2022  08:59    <DIR>          ..
22/05/2022  06:54    <DIR>          Cliente
21/05/2022  04:40                1.541 Servidor.class
21/05/2022  04:39                1.188 Servidor.java
                2 archivos          2.729 bytes
                3 dirs  743.347.224.576 bytes libres

D:\Documentos\Materias\Octavo semestre\Mobiles\Desarrollo_movil\Tarea28-1-Ejercicios\Cliente-Servidor>java Servidor
Servidor Iniciado
nombre: Roberto Edad: 21 mensaje: Hola mundo
nombre: Rodrigo Edad: 18 mensaje: ¿Cómo estás?
```

Servidor