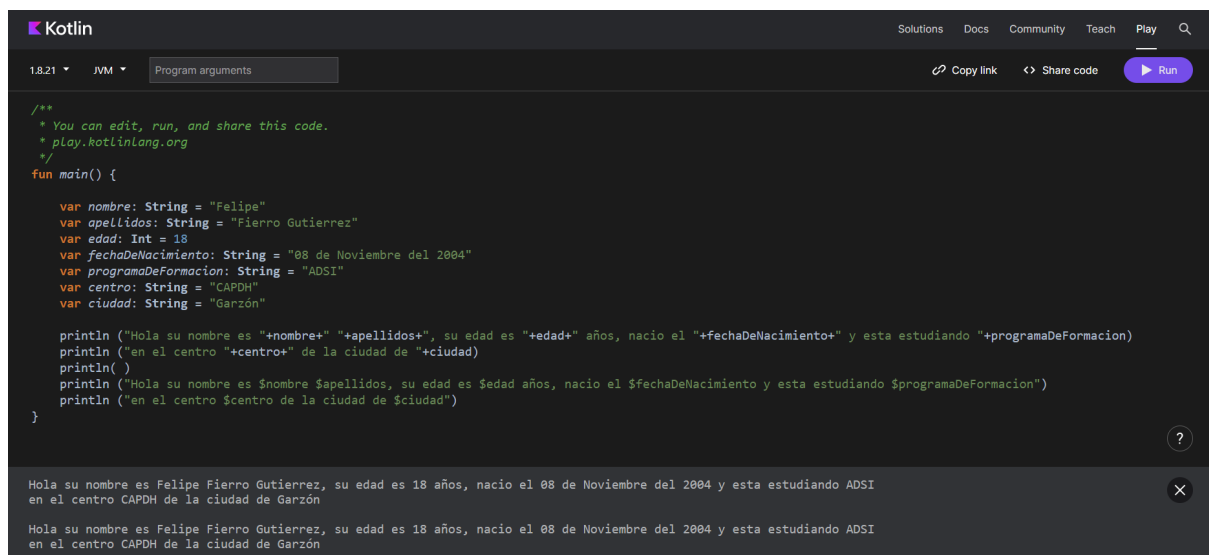


# EJERCICIO 1

```
fun main() {  
  
    var nombre: String = "Felipe"  
    var apellidos: String = "Fierro Gutierrez"  
    var edad: Int = 18  
    var fechaDeNacimiento: String = "08 de Noviembre del 2004"  
    var programaDeFormacion: String = "ADSI"  
    var centro: String = "CAPDH"  
    var ciudad: String = "Garzón"  
  
    println ("Hola su nombre es "+nombre+" "+apellidos+", su edad es "+edad+"  
años,    nacio el "+fechaDeNacimiento+" y esta estudiando  
"+programaDeFormacion)  
    println ("en el centro "+centro+" de la ciudad de "+ciudad)  
    println( )  
    println ("Hola su nombre es $nombre $apellidos, su edad es $edad años,  
nacio el $fechaDeNacimiento y esta estudiando $programaDeFormacion")  
    println ("en el centro $centro de la ciudad de $ciudad")  
}
```



The screenshot shows the Kotlin Playground interface. At the top, there's a header with the Kotlin logo and navigation links: Solutions, Docs, Community, Teach, Play, and a search icon. Below the header, the version is 1.8.21 and the JVM target is selected. The code editor contains the same Kotlin code as shown in the previous block. To the right of the editor are buttons for 'Copy link', 'Share code', and 'Run'. The 'Run' button is highlighted in purple. Below the editor, the output of the program is displayed in a light gray box. It shows two lines of output: 'Hola su nombre es Felipe Fierro Gutierrez, su edad es 18 años, nacio el 08 de Noviembre del 2004 y esta estudiando ADSI en el centro CAPDH de la ciudad de Garzón' and 'Hola su nombre es Felipe Fierro Gutierrez, su edad es 18 años, nacio el 08 de Noviembre del 2004 y esta estudiando ADSI en el centro CAPDH de la ciudad de Garzón'. There are help and close icons on the right side of the output box.

```
/**  
 * You can edit, run, and share this code.  
 * play.kotlinlang.org  
 */  
fun main() {  
  
    var nombre: String = "Felipe"  
    var apellidos: String = "Fierro Gutierrez"  
    var edad: Int = 18  
    var fechaDeNacimiento: String = "08 de Noviembre del 2004"  
    var programaDeFormacion: String = "ADSI"  
    var centro: String = "CAPDH"  
    var ciudad: String = "Garzón"  
  
    println ("Hola su nombre es "+nombre+" "+apellidos+", su edad es "+edad+" años, nacio el "+fechaDeNacimiento+" y esta estudiando "+programaDeFormacion)  
    println ("en el centro "+centro+" de la ciudad de "+ciudad)  
    println( )  
    println ("Hola su nombre es $nombre $apellidos, su edad es $edad años, nacio el $fechaDeNacimiento y esta estudiando $programaDeFormacion")  
    println ("en el centro $centro de la ciudad de $ciudad")  
}
```

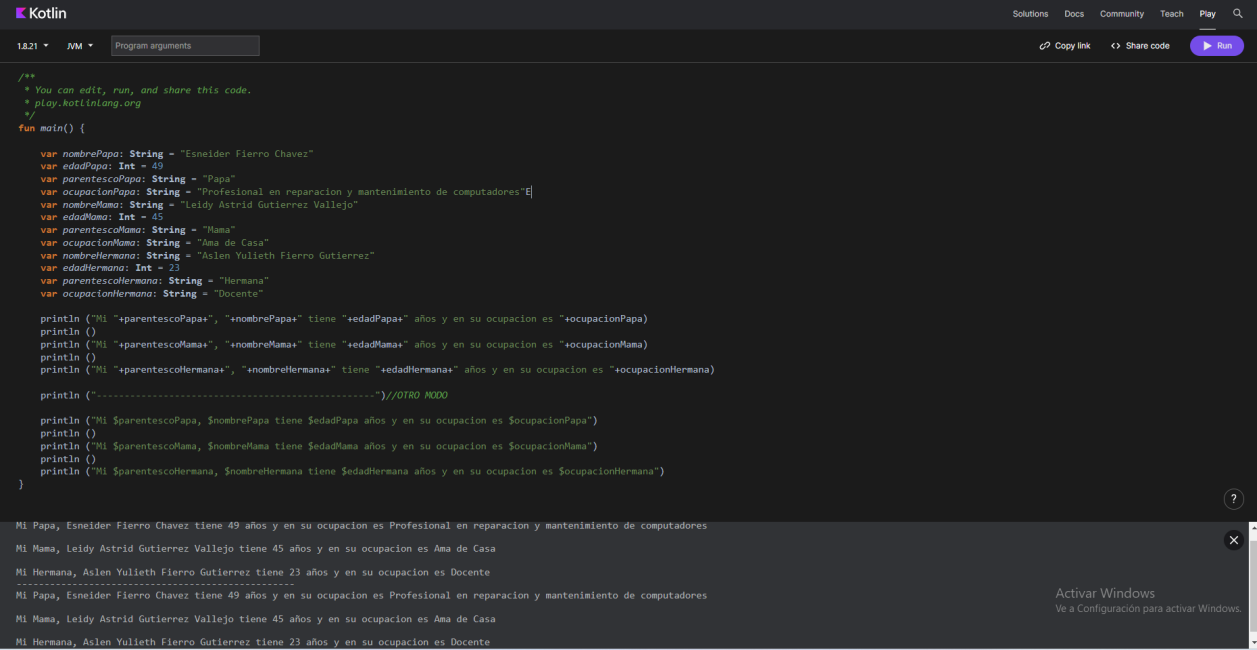
Hola su nombre es Felipe Fierro Gutierrez, su edad es 18 años, nacio el 08 de Noviembre del 2004 y esta estudiando ADSI en el centro CAPDH de la ciudad de Garzón

Hola su nombre es Felipe Fierro Gutierrez, su edad es 18 años, nacio el 08 de Noviembre del 2004 y esta estudiando ADSI en el centro CAPDH de la ciudad de Garzón

## EJERCICIO 2

```
fun main() {  
  
    var nombrePapa: String = "Esneider Fierro Chavez"  
    var edadPapa: Int = 49  
    var parentescoPapa: String = "Papa"  
    var ocupacionPapa: String = "Profesional en reparacion y mantenimiento de computadores"  
    var nombreMama: String = "Leidy Astrid Gutierrez Vallejo"  
    var edadMama: Int = 45  
    var parentescoMama: String = "Mama"  
    var ocupacionMama: String = "Ama de Casa"  
    var nombreHermana: String = "Aslen Yulieth Fierro Gutierrez"  
    var edadHermana: Int = 23  
    var parentescoHermana: String = "Hermana"  
    var ocupacionHermana: String = "Docente"  
  
    println ("Mi "+parentescoPapa+", "+nombrePapa+" tiene "+edadPapa+" años y en su ocupacion es "+ocupacionPapa)  
    println ()  
    println ("Mi "+parentescoMama+", "+nombreMama+" tiene "+edadMama+" años y en su ocupacion es "+ocupacionMama)  
    println ()  
    println ("Mi "+parentescoHermana+", "+nombreHermana+" tiene "+edadHermana+" años y en su ocupacion es "+ocupacionHermana)  
  
    println ("-----")//OTRO MODO  
  
    println ("Mi $parentescoPapa, $nombrePapa tiene $edadPapa años y en su ocupacion es $ocupacionPapa")  
    println ()  
    println ("Mi $parentescoMama, $nombreMama tiene $edadMama años y en su ocupacion es $ocupacionMama")  
    println ()  
    println ("Mi $parentescoHermana, $nombreHermana tiene $edadHermana años y en su ocupacion es $ocupacionHermana")  
}
```

# Julian Felipe Fierro Gutierrez



The screenshot shows the Kotlin Playground interface. The top bar includes the Kotlin logo, version 1.8.21, JVM target, and a 'Program arguments' field. On the right, there are links for Solutions, Docs, Community, Teach, and Play, along with a search icon. Below the top bar, there are buttons for 'Copy link', 'Share code', and a 'Run' button with a play icon.

```
/**
 * You can edit, run, and share this code.
 * play.kotlinlang.org
 */
fun main() {

    var nombrePapa: String = "Esneider Fierro Chavez"
    var edadPapa: Int = 49
    var parentescoPapa: String = "Papa"
    var ocupacionPapa: String = "Profesional en reparacion y mantenimiento de computadores"
    var nombreMama: String = "Leidy Astrid Gutierrez Vallejo"
    var edadMama: Int = 45
    var parentescoMama: String = "Mama"
    var ocupacionMama: String = "Ama de Casa"
    var nombreHermana: String = "Aslen Yulieth Fierro Gutierrez"
    var edadHermana: Int = 23
    var parentescoHermana: String = "Hermana"
    var ocupacionHermana: String = "Docente"

    println("Mi "+parentescoPapa+", "+nombrePapa+" tiene "+edadPapa+" años y en su ocupacion es "+ocupacionPapa)
    println()
    println("Mi "+parentescoMama+", "+nombreMama+" tiene "+edadMama+" años y en su ocupacion es "+ocupacionMama)
    println()
    println("Mi "+parentescoHermana+", "+nombreHermana+" tiene "+edadHermana+" años y en su ocupacion es "+ocupacionHermana)

    println("-----")//OTRO MOD0

    println("Mi $parentescoPapa, $nombrePapa tiene $edadPapa años y en su ocupacion es $ocupacionPapa")
    println()
    println("Mi $parentescoMama, $nombreMama tiene $edadMama años y en su ocupacion es $ocupacionMama")
    println()
    println("Mi $parentescoHermana, $nombreHermana tiene $edadHermana años y en su ocupacion es $ocupacionHermana")
}
```

The output of the program is displayed in a scrollable area at the bottom:

```
Mi Papa, Esneider Fierro Chavez tiene 49 años y en su ocupacion es Profesional en reparacion y mantenimiento de computadores
Mi Mama, Leidy Astrid Gutierrez Vallejo tiene 45 años y en su ocupacion es Ama de Casa
Mi Hermana, Aslen Yulieth Fierro Gutierrez tiene 23 años y en su ocupacion es Docente
-----
Mi Papa, Esneider Fierro Chavez tiene 49 años y en su ocupacion es Profesional en reparacion y mantenimiento de computadores
Mi Mama, Leidy Astrid Gutierrez Vallejo tiene 45 años y en su ocupacion es Ama de Casa
Mi Hermana, Aslen Yulieth Fierro Gutierrez tiene 23 años y en su ocupacion es Docente
```

An 'Activar Windows' (Activate Windows) watermark is visible in the bottom right corner of the output area.