

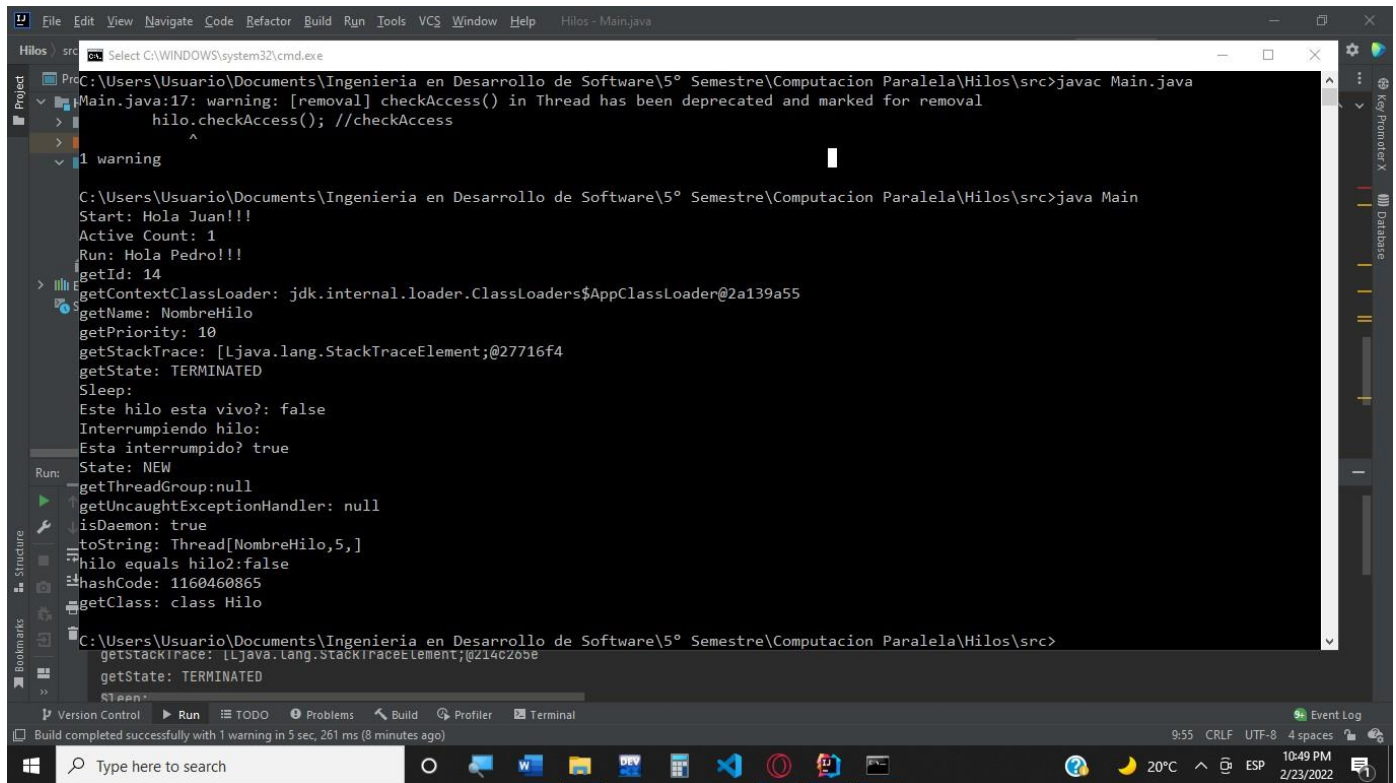
Práctica 6. Hilos

Nombre: Ruiz Gudiño José Rafael

Registro: 20110374 Grupo: 5ºP

Materia: Computación Paralela

Fecha: 23/02/2022



The screenshot shows an IDE window titled 'Hilos - Main.java'. The code in the editor is as follows:

```
1 hilo.checkAccess(); //checkAccess
```

The output console shows the following execution results:

```
Start: Hola Juan!!!
Active Count: 1
Run: Hola Pedro!!!
getId: 14
getContextClassLoader: jdk.internal.loader.ClassLoaders$AppClassLoader@2a139a55
getName: NombreHilo
getPriority: 10
getStackTrace: [Ljava.lang.StackTraceElement;@27716f4
getState: TERMINATED
Sleep:
Este hilo esta vivo?: false
Interrumpiendo hilo:
Esta interrumpido? true
State: NEW
getThreadGroup: null
getUncaughtExceptionHandler: null
isDaemon: true
toString: Thread[NombreHilo,5,]
hilo equals hilo2: false
hashCode: 1160460865
getClass: class Hilo
getStackTrace: [Ljava.lang.StackTraceElement;@214c209e
getState: TERMINATED
```

The status bar at the bottom indicates 'Build completed successfully with 1 warning in 5 sec, 261 ms (8 minutes ago)'.

Conclusiones

Fue una práctica interesante ya que pude tener un acercamiento hacia los hilos y tener un mejor entendimiento de ellos, además al haber realizado la investigación previa, ya tenía un conocimiento previo sobre el cómo y para que sirven los métodos de la clase thread. Con esta práctica pude reafirmar los usos de los métodos y pude analizar como se comportaban y que valores retornaban si era el caso.