



Actividad propuesta 1.1

Crea un programa que ejecute un comando en Linux utilizando la clase `Runtime`. El comando debe proporcionarse en los parámetros de línea de comandos. Verifica que el comando se ejecuta, aunque no se muestre su salida. Prueba a ejecutar un comando que no existe.

```
GNU nano 4.8 Actividad1punto1.java
import java.io.IOException;

public class Actividad1punto1 {
    public static void main(String[] args) {

        if (args.length < 1) {

            System.out.println("Error");
            System.exit(1);
        }
        try {
            Runtime.getRuntime().exec(args);
        } catch (IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}
```

```
ayala@DESKTOP-0EKU906:~$ nano Actividad1punto1.java
ayala@DESKTOP-0EKU906:~$ javac Actividad1punto1.java
ayala@DESKTOP-0EKU906:~$ java Actividad1punto1 ls
ayala@DESKTOP-0EKU906:~$ java Actividad1punto1 pp
java.io.IOException: Cannot run program "pp": error=2, No such file or directory
    at java.base/java.lang.ProcessBuilder.start(ProcessBuilder.java:1128)
    at java.base/java.lang.ProcessBuilder.start(ProcessBuilder.java:1071)
    at java.base/java.lang.Runtime.exec(Runtime.java:592)
    at java.base/java.lang.Runtime.exec(Runtime.java:451)
    at Actividad1punto1.main(Actividad1punto1.java:13)
Caused by: java.io.IOException: error=2, No such file or directory
    at java.base/java.lang.ProcessImpl.forkAndExec(Native Method)
    at java.base/java.lang.ProcessImpl.<init>(ProcessImpl.java:340)
    at java.base/java.lang.ProcessImpl.start(ProcessImpl.java:271)
    at java.base/java.lang.ProcessBuilder.start(ProcessBuilder.java:1107)
    ... 4 more
ayala@DESKTOP-0EKU906:~$ java Actividad1punto1
Error
ayala@DESKTOP-0EKU906:~$ |
```