Primo:

public class Primo {

static int Numero = 0;

static int Contador = 0;

public static void main(String[] args) {

var N = Integer.parseInt(args[0]);

var M = Integer.parseInt(args[1]);

System.out.println(" Generando Número Primo entre "+N+" y "+M+" ");

boolean Bandera;

do {

Numero = (int) Math.floor(Math.random()\*(N-M+1)+M);

Bandera=!esPrimo(Numero);

if (Bandera) {

System.out.println(" Numero Generado: "+Numero+" no es primo.");

} else {

System.out.println(" Numero Primo Generado: "+Numero);

}

Contador++;

} while (Bandera);

System.exit(Contador);

}

public static boolean esPrimo(int numero){

int contador = 2;

boolean primo=true;

while ((primo) && (contador!=numero/2)){

if (numero % contador == 0)

primo = false;

contador++;

}

return primo;

}

}

ProcessBuilder:

package runtimeyprocessbuilder;

import java.io.IOException;

/\*\*

\*

\* @author DAM

\*/

public class ProcesBuilder {

public static void main(String[] args) {

try{

String[] proceso = {"Java", "/Users/DAM/NetBeansProjects/RuntimeYProcessBuilder/src/runtimeyprocessbuilder/Primo.java", "500", "700"};

ProcessBuilder pBuilder = new ProcessBuilder(proceso);

Process numPrimo = pBuilder.start();

int num = numPrimo.waitFor();

System.out.println("Costó encontrar el número "+ num+ " veces");

} catch(IOException | InterruptedException e) {

e.printStackTrace();

}

}

}