**Ejercicio de nivel en Java**

**Moisés Rodriguez Hernández**

1*Universidad Politécnica de Puebla, Departamento de Posgrado, 3er carril del Ejido Serrano S/N,San Mateo Cuanalá, Juan C. BonillaPuebla, México, 72640,*

*Email: jordi.cruz413 @uppuebla.edu.mx*

*Compiled February 01, 2021*

**PROBLEMA:**

Un programa que imprima una serie par de 0 a un número dado por el usuario

1. **Prueba de escritorio)**

Primer caso: Si al programa se le ingresa el número 5 como primer numero

El programa realiza la operación devolviendo el siguiente resultado

Serie: 0

Serie: 2

Serie: 4

Segundo caso: Si al programa se le ingresa el número 6 como primer numero

El programa realiza la operación devolviendo el siguiente resultado

Serie: 0

Serie: 2

Serie: 4

Serie: 6

1. **Código Java**

import java.util.Scanner;

public class SeriePar {

public static void main(String[] args) {

Scanner scan = new Scanner(System.in);

System.out.println("Introduzca un numero");

int numPar = scan.nextInt();

for(int i=0; i<=numPar; i++){

if(i%2==0)

System.out.println("Serie: " +i);

}

}

}

}

1. Liga de Github

<https://github.com/rodriguezm07/191801045-Moises-Rodriguez-Hernandez/blob/master/EC1Ejercicios/src/main/java/SeriePar.java>