

```

import java.util.Scanner;

public class B1T2E6{

    public static void main (String[] args){

        Scanner entrada = new Scanner (System.in);

        int mes,feb;

        System.out.println("Introduzca el número del mes:");

        mes=entrada.nextInt(); → NODO 1

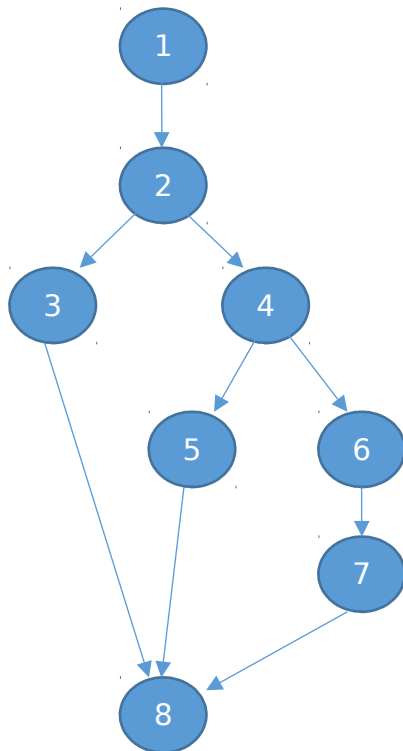
        if (mes==1||mes==3||mes==5||mes==7||mes==8||mes==10||
mes==12) → NODO 2

            System.out.printf("El mes %d tiene 31 días",mes); → NODO 3
        else if (mes==4||mes==6||mes==9||mes==11) → NODO 4

            System.out.printf("El mes %d tiene 30 días",mes); → NODO 5
        else if (mes==2) → NODO 6

            System.out.printf("El mes %d tiene 28 o 29 días",mes); →
NODO 7
        } → NODO 8
    }
}

```



Complejidad ciclomática:

$$V(8)=A-N+2=9-8+2=3$$

$$V(8)=C+1=2+1=3$$

$$V(8)=R=3$$

Caminos:

1,2,4,6,7,8

1,2,4,5,8

1,2,3