#### **EJERCICIO 02**

### **NOMBRE: FLOR MARIA VALDIVIESO**

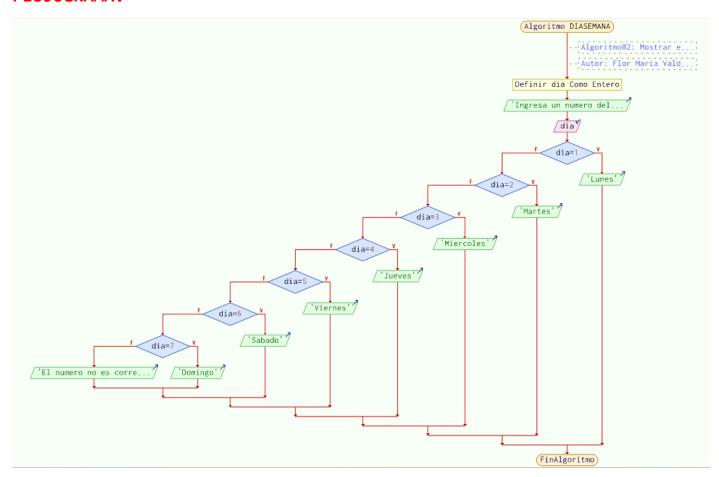
Día de la Semana: Mostrar el nombre del día de la semana en función del número ingresado (1 para lunes, 2 para martes, etc.).

ANALISIS: Para este ejercicio el usuario debe ingresar el valor correspondiente a el día de la semana, y con ayuda de una condición múltiple se compara ese valor para imprimir el día correspondiente al numero ingresado.

#### **ALGORITMO:**

```
Algorit∎o DíaSemana
       //Algoritmo02: Mostrar el nombre del día de la semana en función del número ingresado (1 para lunes, 2 para martes, etc.)
        //Autor: Flor Maria Valdivieso Bustamante
       Definir dia Como Entero;
       Escribir "Ingresa un numero del 1 al 7";
       leer dia;
       Si dia = 1 Entonces
8
           Escribir "Lunes"
9
       SiNo
10
           Si dia = 2 Entonces
11
               Escribir "Martes"
12
            SiNo
                Si dia = 3 Entonces
13
                  Escribir "Miercoles"
14
15
                SiNo
                    Si dia = 4 Entonces
17
                       Escribir "Jueves"
                    SiNo
18
19
                       Si dia = 5 Entonces
                           Escribir "Viernes"
20
21
                       SiNo
22
                           Si dia = 6 Entonces
23
                              Escribir "Sabado"
24
25
                               Si dia = 7 Entonces
26
                                 Escribir "Domingo"
27
                               SiNo
28
                                 Escribir "El numero no es correcto"
29
30
                           Fin Si
31
                       Fin Si
32
                    Fin Si
33
                Fin Si
34
            Fin Si
35
        Fin Si
     FinAlgoritmo
```

## **FLUJOGRAMA:**



# PRUEBA DE ESCRITORIO:

