

## Ejercicio 2

Se necesita un algoritmo si un número ingresado es par.

### Análisis:

#### Entradas:

Solicitar un número entero

#### Salida:

Si es par o impar.

#### Relación:

$\text{número} \% 2 == 0$  es par.

### Estrategia:

- ① Solicitar un número
- ② Verificar si es par
  - \* si verifica
  - a) informar que es par
  - \* si no verifica
  - b) informar que es impar.

### Resolución:

Proceso Par-Impar.

Definir n como entero;

Escribir "Ingrese un número";

Leer n;

si  $n \% 2 == 0$  Entonces

    Escribir "Es par";

sino

    Escribir "Es impar";

fin si

## Diagrama de flujo:

