**Barroso Robledo Maria Jose.**

**Algoritmo en pasos (pseudocódigo) de programa par o impar**

1. **Inicio**
2. Repetir mientras el usuario quiera:  
   2.1. Pedir al usuario que ingrese un número entero.  
   2.2. Calcular el residuo de dividir el número entre 2:

2.3. Si r=0:

* Mostrar "El número es PAR".  
  2.4. Si r≠0:
* Mostrar "El número es IMPAR".

2.5. Preguntar al usuario si desea analizar otro número (sí/no).  
2.6. Si responde "sí", repetir. Si responde "no", terminar.

1. **Fin**