

```
1  Algoritmo primo_o_no_Primo
2      Escribir "ingrese un numero"
3      leer n
4      si n≤1 Entonces Escribir "El número no es primo"
5      FinSi
6      definir Si_esprimo como logico
7      Si_esprimo←Verdadero
8      para iterador ← 2 hasta trunc(raiz(n)) con paso 1 hacer
9          si n % iterador = 0 entonces Si_esprimo←Falso
10         FinSi
11     FinPara
12
13     Si Si_esprimo Entonces
14         Escribir "El número es primo :)"
15     SiNo
16         Escribir "El número no es primo :("
17     FinSi
18     //Jonathan Eduardo Fuentes garcia 202408977
19 FinAlgoritmo
```



PSelInt - Ejecutando proceso PRIMO\_O\_NO\_PR...



\*\*\* Ejecución Iniciada. \*\*\*

ingrese un numero

> 12

El número no es primo :(

\*\*\* Ejecución Finalizada. \*\*\*

☐ No cerrar esta ventana

☐ Siempre visible

Reiniciar

Relacionales

12

PSelnt - Ejecutando proceso PRIMO\_O\_NO\_PR...

\*\*\* Ejecución Iniciada. \*\*\*

ingrese un numero

> 23

El número es primo :)

\*\*\* Ejecución Finalizada. \*\*\*

☐ No cerrar esta ventana ☐ Siempre visible

Reiniciar

PSelInt - Ejecutando proceso PRIMO\_O\_NO\_PR...

\*\*\* Ejecución Iniciada. \*\*\*

ingrese un numero

> 50

El número no es primo :(

\*\*\* Ejecución Finalizada. \*\*\*

☐ No cerrar esta ventana ☐ Siempre visible

Reiniciar