

```
1  Algoritmo Conversion
2      definir num, div, res como entero
3      definir numBin Como caracter
4      Escribir "Escribe un numero entero para convertir a binario"
5      Leer num
6      numBin ← ""
7      Mientras num≠1 Hacer
8          res← num MOD 2
9          numBin ← ConvertirATexto(res)+ numBin
10         num ← trunc(num/2)
11     Fin Mientras
12     Escribir "1" numBin
13 FinAlgoritmo
14
```

