

```
1 //202031936 MADHELEIN LOURDES SOCH ORDONEZ
//Algoritmo en PseInt "División por restas"
//Se ingresará el dividendo y el divisor
Algoritmo T06_Division
    Definir dividendo, divisor, cociente Como Real;
    dividendo ← -1;
    divisor ← -1;
    cociente ← 0;

    Mientras dividendo < 0 Hacer
        Escribir "Ingrese el dividendo: ";
        Leer dividendo;
        Si dividendo < 0 Entonces
            Escribir "Ingrese un número positivo";
        FinSi
    FinMientras

    Mientras divisor ≤ 0 Hacer
        Escribir "Ingrese el divisor: ";
        Leer divisor;
        Si divisor ≤ 0 Entonces
            Escribir "Ingrese un número positivo mayor a 0";
        FinSi
    FinMientras

    Mientras dividendo > 0 Hacer
        dividendo ← dividendo - divisor;
        Si dividendo ≥ 0 Entonces
            cociente ← cociente + 1;
        FinSi
    FinMientras

    Escribir "El cociente de la division es: ", cociente;
FinAlgoritmo
```