

```
1 Instrucciones - Uso Tarea 1
2
3 Primo
4
5 (printout t "Es primo : " (validarPrimo 7 2) crlf)
6 Donde 7 es el numero a validar y el dos el numero de donde se quiere que empieze
  a dividir para determinar si es primo.
7
8 Serie Fibonacci
9
10 (printout t "Serie Fibonacci : " (serieFibonacci 0 4) crlf)
11 Donde el cero es el inicio y 4 el numero de elementos de la serie.
12
13 #Validar Primo
14 (deffunction validarPrimo(?num ?div)
15   (if (< (/ ?num 2) ?div) then
16     true
17   else
18     (if (= (mod ?num ?div) 0) then
19       false
20     else
21       (validarPrimo ?num (+ ?div 1))
22     )
23   )
24 )
25
26 #Serie Fibonacci
27 #Parte 1
28 (deffunction numfb(?x)
29   (if (< ?x 2) then
30     ?x
31   else
32     (+ (numfb (- ?x 1)) (numfb(- ?x 2)))
33   )
34 )
35 #Parte 2
36 (deffunction serieFibonacci(?ini ?fin)
37   (printout t " " (numfb ?ini) " ")
38   (if (< ?ini (- ?fin 1)) then
39     (serieFibonacci (+ ?ini 1) ?fin)
40   else
41     (printout t "")
42   )
43 )
```