**Algoritmo principal**

horas es entero

minutos es entero

segundos es entero

**Inicio**

leer horas

leer minutos

leer segundos

unSegmas ((ref) horas es entero , (ref) minutos es entero y (ref) segundos es entero)

Escribir horas

Escribir minutos

Escribir segundos

**Fin**

**unSegmas ((ref) h es entero , (ref) m es entero y (ref) s es entero)**

segund1 es entero

**Inicio**

segund1= s + 1

Si h > 23 o m > 60 o s > 60 Entonces

Escribir “No estas introduciendo caracteres validos “

FinSI

Si h = 24 Entonces

h= 00

FinSI

Si m = 60 Entonces

h= h + 1

m= 00

FinSI

Si s = 60 Entonces

s=00

m= m + 1

FinSI

**Fin**