

inicio

"Ingresa 1 para convertir horas y minutos a segundos y 2 para convertir segundos a horas y minutos."

conv

conv == 1

T

F

"Ingresa las horas"

horas

"Ingresa los minutos"

minutos

$final = minutos * 60 + horas * 3600$

"%.d horas con %.d minutos son %.d segundos", (horas, minutos, final)

"Ingresa los segundos"

seg

$horas = \text{int}(seg / 3600)$   
 $segundos = seg \% 60$   
 $minutos = \text{int}((seg - horas * 3600) / 60)$

"%.d segundos son %.d horas con %.d minutos con %.d segundos" (seg, horas, minutos, segundos)

fin