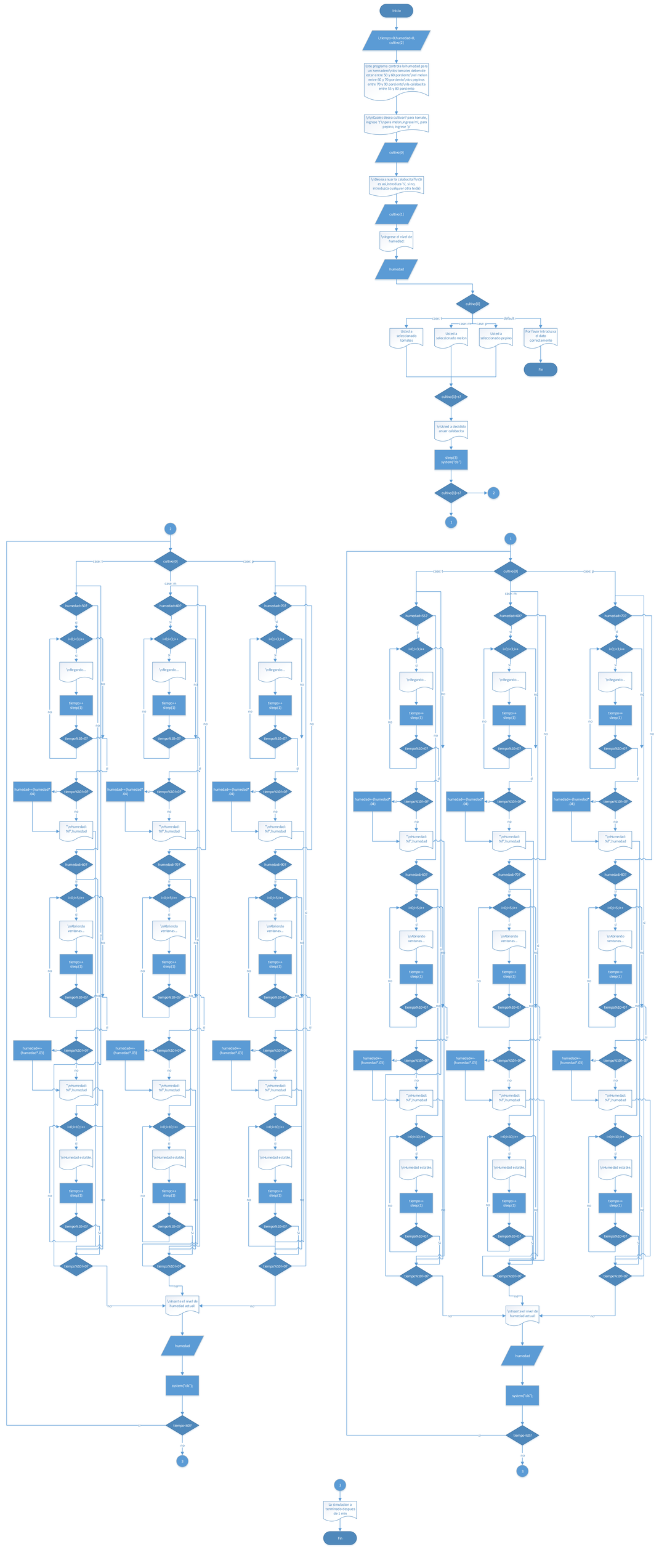
Inicio
i,tiempo=0,humedad=0, cultivo[2]
Este programa controla la humedad para un kernadero(s)los tomates deben de estar entre 50 y 60 porciento)/el melon entre 60 y 70 porciento)/los pepinos entre 70 y 80 porciento)/ela calabacita entre 55 y 80 porciento.
\n\nCuales desea cultivar? para tomate, ingrese 't'\npara melon,ingrese'm', para pepino, ingrese 'p'
cultivo[0]
\nDesea anuar la calabacita?\n(Si es asi,introduza 's', si no, introduzca cualquier otra tecla)
cultivo[1]
\nIngrese el nivel de humedad:
humedad
cultivo[0]
case: t
case: m
case: p
default:
Usted a seleccionado tomates
Usted a seleccionado melon
Usted a seleccionado pepino
Por favor introduzca el dato correctamente
Fin
cultivo[1]=s?
\nUsted a decidido anuar calabacita
sleep(1) system("cls")
cultivo[1]=s?
2
1
humedad<50?
humedad<60?
humedad<70?
i=0;i<3;i++
\nRegando...
tiempo++ sleep(1)
tiempo%10=0?
humedad+=(humedad*.04)
"\nHumedad: %f",humedad
humedad<60?
humedad<70?
humedad<90?
i=0;i<5;i++
\nAbriendo ventanas...
humedad+=-(humedad*.03)
i=0;i<30;i++
\nHumedad estable.
\nInserte el nivel de humedad actual:
humedad
system("cls");
tiempo<60?
3
La simulacion a terminado despues de 1 min
Fin