**Ejercicio Caída libre (\*) Algoritmo**

1. Inicio
2. Ingresar el valor de la altura del edificio y la estatura del usuario, ambas en metros
3. Declarar h = altura del edificio
4. Declarar e = estatura del usuario
5. Tomar el primer valor de h = neg\_h
6. Tomar el primer valor de e = neg\_e
7. Si neh\_h o neg\_e volver al paso 2
8. Si no, operar para hallar el tiempo de caída desde h usando:

2ℎ

𝑡1 = √ 𝑔

1. Operar para hallar el tipo de caída desde más arriba de h usando:

𝑡2 = √

2 (ℎ + 𝑒)

𝑔

1. Si t1=0 o t2=0 entonces volver al paso 2
2. Si no, imprimir los valores de t1 y t2
3. fin

# Diagrama de flujo

