

Universidad Rafael Landívar  
Facultad de Ingeniería  
Ingeniería en Informática y Sistemas  
Pensamiento Computacional, Sección 08  
**Docente:** Ing. Aguilar Rojas

## **Actividad 2 - Semana 3 - Algoritmo Pseudocódigo**

**Estudiante:** Almendárez Marroquín, Ariel Emilio  
**Carné:** 1074625

Guatemala, 04 de febrero de 2025

## **Instrucciones**

**Crear un algoritmo en pseudocódigo (según estructura de diapositiva semana 3) de los pasos para preparar su comida favorita.**

**ALGORITMO PARA HACER BANANO Y FRESA CON CREMA Y AZÚCAR:**

### **INICIO**

1. Tomar 3 bananos.
2. Pelar la cáscara de los bananos.
3. Cortar los bananos en pedazos pequeños.
4. Depositar los trozos de banana dentro de un plato hondo.
5. Lavar 5 fresas.
6. Remover las hojas de las fresas.
7. Cortar las fresas a la mitad de manera vertical.
8. Depositar los trozos de fresa dentro del mismo plato hondo.
9. Añadir crema.
  - Si se es intolerante a la lactosa.
    - Añadir crema deslactosada.
  - Si NO se es intolerante a la lactosa.
    - Añadir crema entera.
10. Revolver ingredientes hasta que todo esté uniforme.
11. Añadir 2 cucharadas de azúcar.
12. Revolver nuevamente.

### **FIN**