Universidad Rafael Landívar Pensamiento Computacional

Ing. Darsy de León

Mariano Giordani carne: 1103124 Román Ferraté carne: 1103224

## Algoritmo Calculadora

- Entrada:
  - 1. Pedir al usuario que ingrese un digito
  - 2. Archivar ese digito como Valor1
  - 3. Pedir al usuario que ingrese otro digito
  - 4. Archivar este otro digito como Valor2
- Proceso
  - 1. Si Valor1 o Valor2 es negativo entonces:
    - a) Pedir al usuario que ingrese otros dos números positivos
  - 2. Si Valor1 y Valor2 son positivos entonces:
    - a) Realizar la operación que desee el usuario
      - i. Si el usuario desea sumar entonces:
        - I. Respuesta = Valor1 + Valor2
      - ii. Si el usuario desea restar entonces:
        - II. Respuesta = Valor1 Valor2
      - iii. Si el usuario desea multiplicar entonces
        - III. Respuesta = Valor1 \* Valor2

- Salida
  - 1. Mostrar resultado de "Respuesta"