

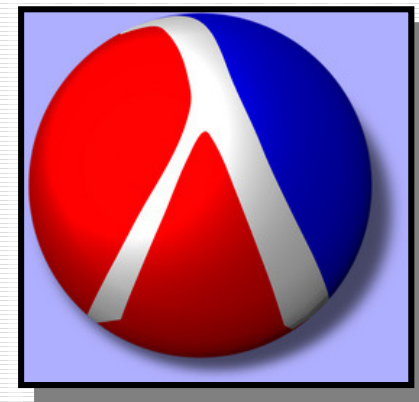
# Fundamentos de Programación

---

## Taller # 1

Profesor: Daniel Wilches Maradei

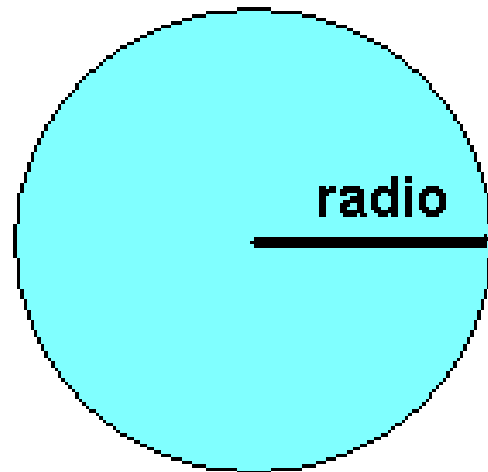
Universidad del Valle



# Ejercicio 1

---

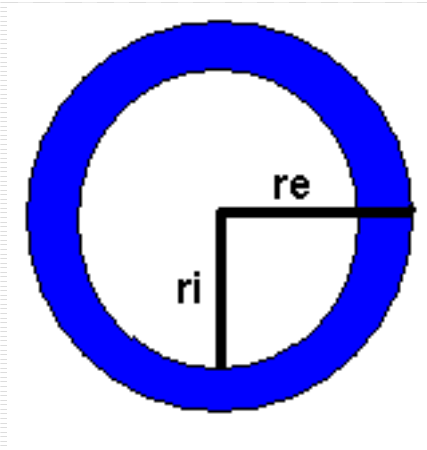
- Cree una función que calcule el área de un círculo.



$$\text{área} = \Pi \times \text{radio}^2$$

## Ejercicio 2

- Cree una función que calcule el área de un anillo (la parte azul). Su función debe recibir la longitud del radio interior ( $r_i$ ) y la longitud del radio exterior ( $r_e$ ).  
(Puede usar la función del Punto 1)



**Tip:** El área de la parte azul es igual al área del círculo con radio  $r_e$  menos el área del círculo con radio  $r_i$