

## Ejercicio 2

### Algoritmos

#### a) Sacar a pasear a un perro

- 1) Tomar la correa para perro
- 2) Llamar al perro
- 3) Colocarle la correa al perro
- 4) Ajustar la correa sin lastimar al perro
- 5) Sujetar el final de la correa
- 6) Tomar las llaves de la puerta principal
- 7) Abrir la puerta principal
- 8) Salir con el perro
- 9) Cerrar la puerta con la llave
- 10) Guardar la llave en mi bolsillo
- 11) Dejar caminar al perro a una distancia razonable por la acera sin soltar la cuerda
- 12) Descansar al llegar al parque
- 13) Luego de 15 minutos regresar a casa con el perro

b) Preparar un licuado de frutas tropicales

- 1) Decidir que frutas quiero en mi bebida
- 2) Asegurarme que tengo las frutas suficientes
  - a. De no tenerlas, salir a comprar frutas
  - b. Si las tengo, seguir con los siguientes pasos
- 3) Lavar las frutas
- 4) Colocar las frutas en una tabla para cortar
- 5) Tomar un cuchillo
- 6) Usar el lado afilado del cuchillo
- 7) Pelar las frutas con el cuchillo (opcional)
- 8) Cortar las frutas en trozos de 3 a 4 centímetros
- 9) Si la fruta tiene semillas, retirarlas (opcional)
- 10) Llevar todos los trozos de fruta al recipiente de la licuadora
- 11) Agregar una taza de agua al recipiente de licuadora
- 12) Cerrar el recipiente de licuadora con su tapa
- 13) Colocar el recipiente de licuadora en la base con aspas
- 14) Asegurar el recipiente en la base
- 15) Asegurarse que la base esté apagada (off)

- 16) Tomar el cable de la base y conectarlo a la corriente de la casa
- 17) Encender la base de la licuadora presionando el botón de encendido (on)
- 18) Colocar la potencia al nivel 1
- 19) Esperar entre 1 y 2 minutos
- 20) Colocar la potencia al nivel 0
- 21) Apagar la base de la licuadora presionando el botón de apagado (off)
- 22) Desconectar la base de la licuadora de la corriente de la casa
- 23) Retirar el recipiente de la base
- 24) Retirar la tapa del recipiente
- 25) Tomar un vaso para beber
- 26) Verter el jugo del recipiente al vaso para beber hasta llenarlo
- 27) Beber el jugo del vaso que acabamos de llenar
- 28) Disfrútelo