

## **Actividad-2: Algoritmos**

A) Sacar a pasear un perro

1. -Buscar la correa
2. -Encontrar la correa
3. -Agarrar la correa
4. -Buscar al perro
5. -Encontrar al perro
6. -Arrodillarse
7. -Colocar la correa al perro
8. -Levantarse
9. -Caminar junto al perro hacia la puerta
10. -Abrir puerta
11. -Salir con el perro
12. -Cerrar puerta
13. -Establecer destino
14. -Caminar hacia destino junto al perro
15. -Llegar a destino

B) Limpiar un acuario con peces

1. -Buscar recipiente
2. -Encontrar recipiente
3. -Tomar recipiente
4. -Caminar a grifo
5. -Dejar recipiente debajo de grifo
6. -Abrir grifo
7. -Esperar a que este lleno
8. -Cerrar grifo
9. -Tomar recipiente
10. -Caminar a pecera
11. -Dejar recipiente en la mesa
12. -Tomar pinza de peces
13. -Introducir pinza a pecera
14. -Tomar pez
15. -Mover pez a recipiente
16. -Soltar pez
17. -Introducir pinza a pecera
18. -Tomar segundo pez
19. -Mover segundo pez a recipiente

20. -Soltar segundo pez
21. -Dejar pinza de peces
22. -Tomar pecera
23. -Caminar a reposadera
24. -Voltear boca abajo pecera
25. -Esperar a que se vacié el agua
26. -Voltear boca arriba pecera
27. -Llevar pecera a pila
28. -Dejar pecera
29. -Tomar esponja
30. -Poner jabón en esponja
31. -Lavar pecera
32. -Limpiar jabón de pecera
33. -Tomar pecera
34. -Llevar pecera a grifo
35. -Dejar pecera
36. -Prender grifo
37. -Dejar de llenar pecera
  - Apagar grifo
38. -Tomar pecera
39. -Llevar pecera a mesa
40. -Dejar pecera en mesa.
41. -Tomar pinza de peces
42. -Llevar pinza a recipiente
43. -Tomar pez
44. -Llevarlo a pecera
45. -Dejar pez
46. -Tomar pinza de peces
47. -Llevar pinza a recipiente
48. -Tomar segundo pez
49. -Llevarlo a pecera
50. -Dejar segundo pez