# Trabajo Práctico de Prolog.

1. Defina una función que permita saber la cantidad de elementos de una lista.
2. Defina una función que permita saber si un elemento esta contenido en una lista.
3. Defina una función que permita unir dos listas.
4. Defina una función que permita retornar una lista inversa.
5. Defina una función que permita retornar una lista que contenga n veces los elementos de una lista pasada por parámetros.
6. Defina una función que determine si una lista es palindromo.
7. Defina una función que acumule todos los elementos de una lista.
8. Defina una función que retorne una lista con los elementos en posición par.
9. Defina una función que retorne una lista de pares.
10. Defina una función que una 2 lista, de forma intercalada.
11. Defina una función que retorne una lista que sea la suma de dos lista.
12. Defina una función que retorne una lista que sea la suma de una lista y un parámetro.
13. Defina una función que retorne la intersección de dos listas.
14. Defina una función que agregue un elemento a la lista.
15. Defina una función que remueva un elemento a la lista.
16. Defina una función que remplace un elemento por otro pasado por parámetro.
17. Defina una función que remueva todos los elementos que se encuentra en otra lista pasada parámetro.
18. Defina una función que dada una lista retorne otra lista con los primeros n elementos.