## UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO Facultad de Ciencias

Integrantes: Marco Silva Huerta Adrián Aguilera Moreno



Lógica Computacional

## Práctica 2

1.

2. Para la función estados empleamos las funciones vars implementada en el ejercicio 3 y que obtiene la lista de todas las variables en una proposición, junto a potenlist que devuelve el conjunto potencia de la lista que se le pase. Así podemos construir todos los posibles estados existentes en la proposición.

3.

4. La función 4 es realmente la función potenlist que se menciona en el ejercicio 2, como la necesitabamos antes, decidimos implementarla y subconj solo manda a llamar a potenlist.

5.

6. Esta función solo realiza una comparación con estados y modelos.