

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Facultad de Ciencias

Integrantes:

Marco Silva Huerta

Adrián Aguilera Moreno



Lógica Computacional

Práctica 1

1. **Anagrama:**
2. **Segmento:** Para la función `segmento` se emplean dos funciones auxiliares, estas son:
 - `subcadenaInd`: recibe un entero y una lista como parámetros, luego regresa una sublista de enteros hasta el índice parámetro (simula `take`).
 - `eliminaHasta`: recibe un entero y una lista, así esta función elimina los elementos en la lista hasta la posición que marca el parámetro (simula `drop`).
3. **Multiplica la moda:**
4. **Fechas espejo:** Esta función utiliza la función `reversa`¹ de una lista como función auxiliar.
5. **Elimina por índice:**
6. **Suma binarios y antecesor del binario:** Para esta función, en el inciso $(a)^2$ se emplea una función auxiliar para encontrar el sucesor del complemento $a2$ del binario parámetro, así al convertir este valor a su complemento $a2$ nuevamente tendremos el sucesor del binario parámetro.
7. **Operaciones:** En esta función se siguen las definiciones de `show`.

Nota: las ejecuciones son tal cuál las indicadas en la descripción de la práctica.

Matriculas:

1. Marco Silva Huerta:
2. Adrian Aguilera Moreno: 421005200.

¹Esta función se define en `Practica01` y es, de hecho, la función vista en clase.

²Antecesor del binario.