



Profesor: Jesús Hernández Cabrera

Alumno: Gordillo González Daniel Isaac

Estructura de Datos

Grupo: 1360 (2025-1)

Tarea 4

03 de Septiembre de 2024

```
danielgordillogonzalez@Laptop-de-Daniel Tarea4Lista % python3 ListaADTMain.py
Se agregan los 5 elementos:
[ marca='Apple', modelo='iPhone XS', almacenamiento=64GB, ram=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='Samsung S21FE', almacenamiento=256
GB, ram=8GB, camara=32MP ] --> [ marca='Apple', modelo='iPhone 13', almacenamiento=256GB, ram=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Apple', modelo='Ipho
ne 14', almacenamiento=256GB, ram=6GB, camara=12MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='SamsungZFold6', almacenamiento=512GB, ram=12GB, camara=50MP ]
-->
Se elimina la segunda posicion
[ marca='Apple', modelo='iPhone XS', almacenamiento=64GB, ram=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='Samsung S21FE', almacenamiento=256
GB, ram=8GB, camara=32MP ] --> [ marca='Apple', modelo='iPhone 14', almacenamiento=256GB, ram=6GB, camara=12MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='Sa
msungZFold6', almacenamiento=512GB, ram=12GB, camara=50MP ] -->
Se actualiza
Se agregan elementos tanto al inicio como en el final
[ marca='Apple', modelo='iPhoneSE', almacenamiento=128GB, ram=3GB, camara=12MP ] --> [ marca='Apple', modelo='iPhone XS', almacenamiento=64GB, ram
=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Apple', modelo='Iphon11Pro', almacenamiento=256GB, ram=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Apple', modelo='iPhone 14'
, almacenamiento=256GB, ram=6GB, camara=12MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='SamsungZFold6', almacenamiento=512GB, ram=12GB, camara=50MP ] --> [
marca='Samsung', modelo='Samsung S20', almacenamiento=128GB, ram=6GB, camara=32MP ] -->
Se elimina el primer elemento
[ marca='Apple', modelo='iPhone XS', almacenamiento=64GB, ram=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Apple', modelo='Iphon11Pro', almacenamiento=256GB, r
am=4GB, camara=12MP ] --> [ marca='Apple', modelo='iPhone 14', almacenamiento=256GB, ram=6GB, camara=12MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='Samsung
ZFold6', almacenamiento=512GB, ram=12GB, camara=50MP ] --> [ marca='Samsung', modelo='Samsung S20', almacenamiento=128GB, ram=6GB, camara=32MP ] -
->
```

