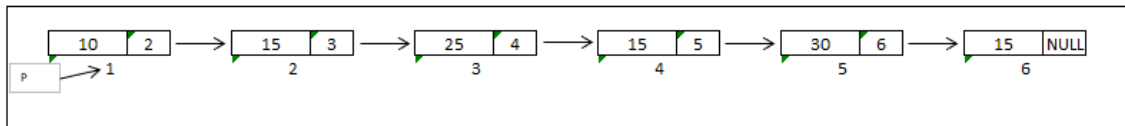


Nombre: _____ Código: _____

1. Crear una lista simplemente ligada con la siguiente información

Datos	Dirección
10	01
30	02
50	03
70	04
80	05
90	06
95	07

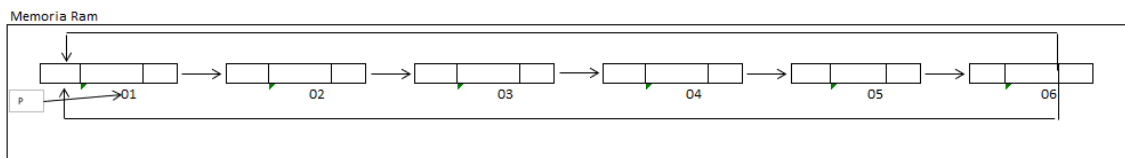
2. De la siguiente lista simplemente ligada eliminar todos los datos repetidos. Realizar la respectiva Prueba de Escritorio y la nueva lista resultante.



3. A la lista resultante del ejercicio anterior insertarle los siguientes datos: (utilizar las direcciones que hayan quedado libre en la memoria del punto 1), realizar la prueba de escritorio.

DATOS
5
40
20

4. Llenar la siguiente lista doblemente ligada con los siguientes datos y las direcciones Disponibles en Memoria. Recorrer la lista doblemente ligada resultante de DI Y ID y Realizar la respectiva Prueba de Escritorio



Datos	Dirección
10	01
30	02
50	03
70	04
60	05
40	06

- 5 En el lenguaje que desee programar **Pilas como listas simplemente ligadas, los procesos de apilar y desapilar.**

Nota : entregar ´prueba de escritorio, el código, el código desarrollado
Se debe sustentar con un video