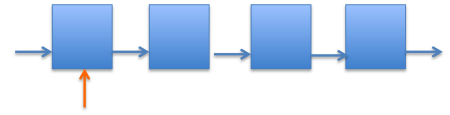


# Eliminar los repetidos de una lista enlazada simple.

En este ejercicio se trata de practicar con la estructura de datos de listas enlazadas simples `linked_list.ed`. Utilizaremos una lista de caracteres. Se leerán los valores de la entrada y se guardarán en una lista enlazada simple. A continuación, se recorrerá la lista eliminando todas las apariciones repetidas consecutivas de caracteres. Por ejemplo, si aparece tres veces el carácter 'a' seguido, se dejará una sola vez.



## *Requisitos de implementación.*

Para implementar el ejercicio se extenderá la clase `linked_list.ed` con un método que la recorra y elimine los caracteres iguales seguidos.

## Entrada

La entrada consta de una serie de casos de prueba. Cada caso se muestra en dos líneas. En la primera se muestra el número de elementos de la lista. En la línea siguiente se muestran todos los valores de la lista. Los valores se añaden a la lista por la derecha. La entrada termina con el valor -1.

Los valores de la lista son caracteres del código ASCII.

## Salida

Para cada caso de prueba se escribe en una línea el contenido de la lista después de eliminar los caracteres consecutivos iguales.

## Entrada de ejemplo

```
6
a a a a a a
5
a b b c c
4
a b c d
14
h h x x b x x m m m m m h
-1
```

## Salida de ejemplo

```
a
a b c
a b c d
h x b x m h
```

**Autor:** Isabel Pita