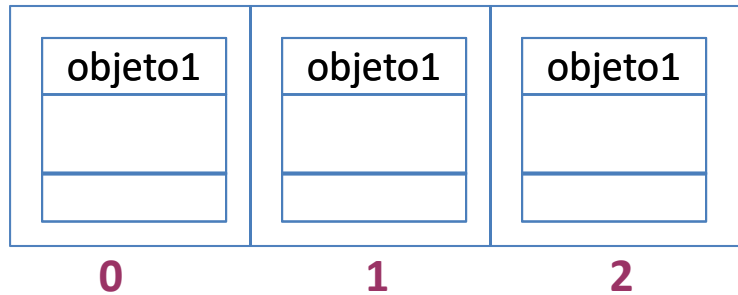


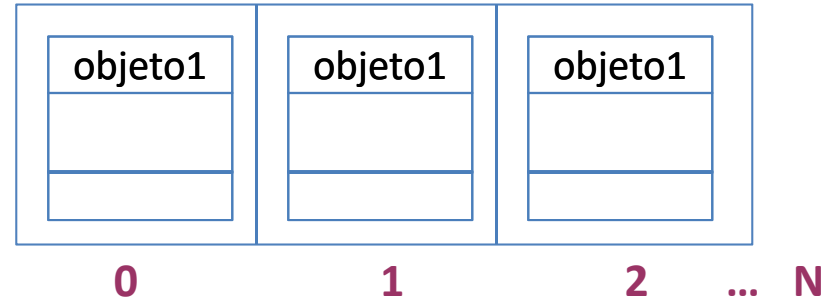


# Recorrido de Arreglos y ArrayList I

## Arreglo Unidimensional (vector estático)



## ArrayList<Objeto> (dinámico)



## Definición

`Objeto[] Lista= new Objeto[3];`

`ArrayList<Objeto> Lista= new ArrayList<Objeto> ();`

## Agregar Elementos

`Lista[0]= new Objeto(valor 1);`  
`Lista[1]= new Objeto(valor 2);`  
`Lista[2]= new Objeto(valor 3);`

`Lista.add(new Objeto(valor1));`  
`Lista.add(new Objeto(valor2));`  
`Lista.add(new Objeto(valor3));`

## Recorrido for tradicional

```
for(int i=0; i< Lista.length ; i++)  
{ System.out.println("dato"+ Lista[i].getValor());  
}
```

```
for(int i=0; i< Lista.size() ;i++)  
{ System.out.println("dato"+Lista.get(i).getValor());  
}
```