

Interface Lista<T>

All Superinterfaces:

Coleccion<T>, Iterable <T>

All Known Implementing Classes:

ListaLigadaSimple

```
public interface Lista<T>
extends Coleccion<T>
```

Method Summary

All Methods	Instance Methods	Abstract Methods
Modifier and Type	Method	Description
T	acceder(int indice)	Este mÃ©todo devuelve el i-Ã©simo elemento de la lista.
int	darLongitud()	Este mÃ©todo devuelve el nÃºmero de elementos de la lista.
int	devolverIndiceElemento(T elemento)	Este mÃ©todo devuelve el Ãndice de la primera apariciÃ³n de un elemento en una lista.
void	eliminar(int indice)	Este mÃ©todo elimina el i-Ã©simo elemento de la lista.

Methods inherited from interface Coleccion

buscar, eliminar, insertar

Methods inherited from interface java.lang.Iterable

forEach , iterator , spliterator

Method Details

eliminar

void eliminar(int indice)

Este método elimina el i -ésimo elemento de la lista.

Parameters:

índice - Es el índice que nos indica el elemento a eliminar de la lista.

acceder

```
T acceder(int índice)
```

Este método devuelve el i -ésimo elemento de la lista.

Parameters:

índice - Es el índice proporcionado para encontrar su elemento en la lista.

Returns:

El elemento correspondiente al índice dado.

devolverIndiceElemento

```
int devolverIndiceElemento(T elemento)
```

Este método devuelve el índice de la primera aparición de un elemento en una lista.

Parameters:

elemento - Es el elemento proporcionado para encontrar el índice de su primera aparición en la lista.

Returns:

Un número entero que resulta ser el índice de la primera aparición del elemento dado.

darLongitud

```
int darLongitud()
```

Este método devuelve el número de elementos de la lista.

Returns:

Un número entero que resulta ser la cantidad de elementos contenidos en la lista.