

Java Collections Framework

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2020/2021

Índice general

1. Colecciones y arrays	2
2. Arquitectura	2
3. Tipos de colecciones	2
3.1. Listas ordenadas	2
3.2. Diccionarios	2
3.3. Conjuntos	2
4. Listas	2
4.1. <code>java.util.List</code>	2
4.1.1. <code>java.util.ArrayList</code>	2
4.1.2. <code>java.util.LinkedList</code>	2
4.1.3. <code>java.util.Stack</code>	2
5. Colas	2
5.1. Interfaz <code>java.util.Queue</code>	2
5.1.1. <code>java.util.ArrayDeque</code>	2
5.1.2. <code>java.util.PriorityQueue</code>	2
5.1.3. <code>java.util.LinkedList</code>	2
5.2. Interfaz <code>java.util.Deque</code>	2
5.2.1. <code>java.util.ArrayDeque</code>	2
5.2.2. <code>java.util.LinkedList</code>	2
6. Conjuntos	3
6.1. Interfaz <code>java.util.Set</code>	3
6.1.1. <code>java.util.HashSet</code>	3
6.1.2. <code>java.util.LinkedHashSet</code>	3
6.1.3. <code>java.util.TreeSet</code>	3
6.2. Interfaz <code>java.util.SortedSet</code>	3
6.2.1. <code>java.util.TreeSet</code>	3
6.3. Interfaz <code>java.util.NavigableSet</code>	3
6.3.1. <code>java.util.TreeSet</code>	3

7. Diccionarios	3
7.1. Interfaz <code>java.util.Map</code>	3
7.1.1. <code>java.util.HashMap</code>	3
7.1.2. <code>java.util.LinkedHashMap</code>	3
7.1.3. <code>java.util.TreeMap</code>	3
7.2. Interfaz <code>java.util.SortedMap</code>	3
7.2.1. <code>java.util.TreeMap</code>	3
7.3. Interfaz <code>java.util.NavigableMap</code>	3
7.3.1. <code>java.util.TreeMap</code>	3

1. Colecciones y arrays

2. Arquitectura

3. Tipos de colecciones

3.1. Listas ordenadas

3.2. Diccionarios

3.3. Conjuntos

4. Listas

4.1. `java.util.List`

4.1.1. `java.util.ArrayList`

4.1.2. `java.util.LinkedList`

4.1.3. `java.util.Stack`

5. Colas

5.1. Interfaz `java.util.Queue`

5.1.1. `java.util.ArrayDeque`

5.1.2. `java.util.PriorityQueue`

5.1.3. `java.util.LinkedList`

5.2. Interfaz `java.util.Deque`

5.2.1. `java.util.ArrayDeque`

5.2.2. `java.util.LinkedList`

6. Conjuntos

6.1. Interfaz `java.util.Set`

6.1.1. `java.util.HashSet`

6.1.2. `java.util.LinkedHashSet`

6.1.3. `java.util.TreeSet`

6.2. Interfaz `java.util.SortedSet`

6.2.1. `java.util.TreeSet`

6.3. Interfaz `java.util.NavigableSet`

6.3.1. `java.util.TreeSet`

7. Diccionarios

7.1. Interfaz `java.util.Map`

7.1.1. `java.util.HashMap`

7.1.2. `java.util.LinkedHashMap`

7.1.3. `java.util.TreeMap`

7.2. Interfaz `java.util.SortedMap`

7.2.1. `java.util.TreeMap`

7.3. Interfaz `java.util.NavigableMap`

7.3.1. `java.util.TreeMap`