**LISTA DE COLECCIONES UD5**

**LIST<E>**

**- ArrayList<E>**

List <E> lista = new ArrayList <>();

// **Métodos de utilidad**

**SET<E>**

**Se trata de una Colletion que no permite duplicados y es la abstracción del concepto matemático de "conjunto".**

**- HashSet<E>**

Set <E> lista = new HashSet <>();

// **Métodos de utilidad**

**MAP<K,V>**

**Un Map es una estructura de datos agrupados en parejas clave/valor. Pueden ser considerados como una tabla de dos columnas.**

CLAVE **(K)** / VALOR **(V)**

**- HashMap<K,V>**

Map <K,V> lista = new HashMap <K,V>();

// **Métodos de utilidad**

**COMPARABLE Y COMPARATOR**

**ITERATOR**

* **Iterator <TipoARecorrer> it = nombreDeLaColección.iterator ();**