

Hoja de ejercicios 76_77:

- La colección *HashSet*.
- La clase *Iterator*.
- Sobreescritura de los métodos *equals* y *hashCode*.

76 - Escribe un programa que utilizando una colección *HashSet* permita, a través de un menú, gestionar una lista de palabras de número ilimitado donde no se permitirán palabras repetidas y siendo el orden de las mismas totalmente irrelevante:

Opciones
1.-Introducir palabra
2.-Listar palabras
3.-Eliminar palabra
4.-Borrar todas
5.-Mostrar tamaño
6.-Buscar
7.-Salir

77 - Crea una clase *Empleado* con los siguientes atributos y constructor:

```
private String nombre;  
private double sueldo;  
public Empleado(String nombre, double sueldo)
```

- Además tendrá los siguientes métodos:

```
public String getNombre()  
public double getSueldo()
```

- Escribe un programa que utilizando una colección *HashSet* permita, a través de un menú, gestionar una lista de empleados de número ilimitado donde no se permitirán nombres de empleados repetidos y siendo el orden de los mismos totalmente irrelevante:

Opciones
1.-Introducir empleado
2.-Listar empleados
3.-Eliminar empleado
4.-Borrar todos
5.-Mostrar número de empleados
6.-Buscar empleado
7.-Salir

- Para introducir un empleado hará falta también introducir su sueldo.

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

- - -

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

The logo for Cartagena99 features the text 'Cartagena99' in a stylized, blue, serif font. The '99' is significantly larger and more prominent than the 'Cartagena' part. The text is set against a light blue background with a subtle gradient and a soft shadow effect.