

# PRINCIPALES MÉTODOS DE HASHMAP

`get(clave)`

Obtiene el valor correspondiente a una clave. Devuelve null si no existe esa clave en el diccionario.

`put(clave, valor)`

Añade un par (clave, valor) al diccionario. Si ya había un valor para esa clave, se machaca.

`keySet()`

Devuelve un conjunto (set) con todas las claves.

`values()`

Devuelve una colección con todos los valores (los valores pueden estar duplicados a diferencia de las claves).

`entrySet()`

Devuelve una colección con todos los pares (clave, valor).

`containsKey(clave)`

Devuelve true si el diccionario contiene la clave indicada y false en caso contrario.

`getKey()`

Devuelve la clave de la entrada. Se aplica a una sola entrada del diccionario (no al diccionario completo), es decir a una pareja (clave, valor).

Por ejemplo:

```
for (Map.Entry pareja: m.entrySet()) {  
    System.out.println(pareja.getKey());  
}
```

`getValue()`

Devuelve el contenido de la entrada. Se aplica a una entrada del diccionario (no al diccionario completo), es decir a una pareja (clave, valor).

Por ejemplo:

```
for (Map.Entry pareja: m.entrySet()) {  
    System.out.println(pareja.getValue());  
}
```