UT5. TAREA 6: HashMap

Añade a la clase Inmobiliaria del proyecto del examen del 14 de marzo los siguientes métodos:

- **viviendasPorMunicipio**: devuelve un mapa en el que las claves son los municipios en los que hay al menos una vivienda, y los valores Sets con las viviendas que hay en ese municipio.
- **estadosInmuebles**: devuelve un mapa en el que las claves son los estados posibles de los inmuebles, y los valores el número de inmuebles que hay en ese estado.
- **operacionesPorDNI**: devuelve un mapa en el que las claves son los DNI de los empleados y los valores otro mapa en el que la clave es el nombre de la operación (alquiler o venta) y los valores el número de operaciones de ese tipo realizadas.
- **imprimirOperacionesPorDNI**: muestra por pantalla el mapa obtenido en el método anterior, de la siguiente forma:

---67728134T alquileres: 4 ventas: 0

---66934128L

alquileres: 2 ventas: 1

Entrega el proyecto completo.