

Requerimientos

1. Utilizando las migraciones realice lo siguiente:

a. Poblar la base de datos con todas las regiones y comunas de Chile usando

loaddata. (2 puntos)

```
Alondra@LAPTOP-LSLRMH15 MINGW64 ~/OneDrive - Universidad Mayor/Escritorio/Curso full stack python/TD_python/M7/proyecto_inmobiliario/hito2.1/proyecto_inmuebles (n
$ python carga_regiones.py
Región creada: Región de Arica y Parinacota
Comuna creada: Arica
Comuna creada: Camarones
Comuna creada: Putre
Comuna creada: General Lagos
Región creada: Región de Tarapacá
Comuna creada: Iquique
Comuna creada: Alto Hospicio
Comuna creada: Pozo Almonte
Comuna creada: Camiña
Comuna creada: Colchane
Comuna creada: Huara
Comuna creada: Pica
Región creada: Región de Antofagasta
Comuna creada: Antofagasta
Comuna creada: Mejillones
Comuna creada: Sierra Gorda
Comuna creada: Taltal
Comuna creada: Calama
Comuna creada: Ollagüe
Comuna creada: San Pedro de Atacama
Comuna creada: Tocopilla
Comuna creada: María Elena
Región creada: Región de Atacama
Comuna creada: Copiapó
Comuna creada: Caldera
Comuna creada: Tierra Amarilla
Comuna creada: Chañaral
```

b. Poblar de tipos de inmuebles en la base de datos usando loaddata. (2 puntos)

```
Alondra@LAPTOP-LSLRMH15 MINGW64 ~/OneDrive - Universidad Mayor/Escritorio/Curso full stack python/TD_python/M7/Proyecto_inmobiliario/hito3/proyecto_inmuebles
$ python manage.py loaddata usuarios_inmuebles.json
Installed 10 object(s) from 1 fixture(s)
(.venv)
```

c. Poblar la base de datos con varios inmuebles y usuarios usando loaddata. (1

puntos)

```
Alondra@LAPTOP-LSLRMH15 MINGW64 ~/OneDrive - Universidad Mayor/Escritorio/Curso full stack python/TD_python/M7/Proyecto_inmobiliario/hito3/proyecto_inmuebles
$ python manage.py loaddata tipos_inmuebles.json
Installed 2 object(s) from 1 fixture(s)
(.venv)
```

(5 Puntos)

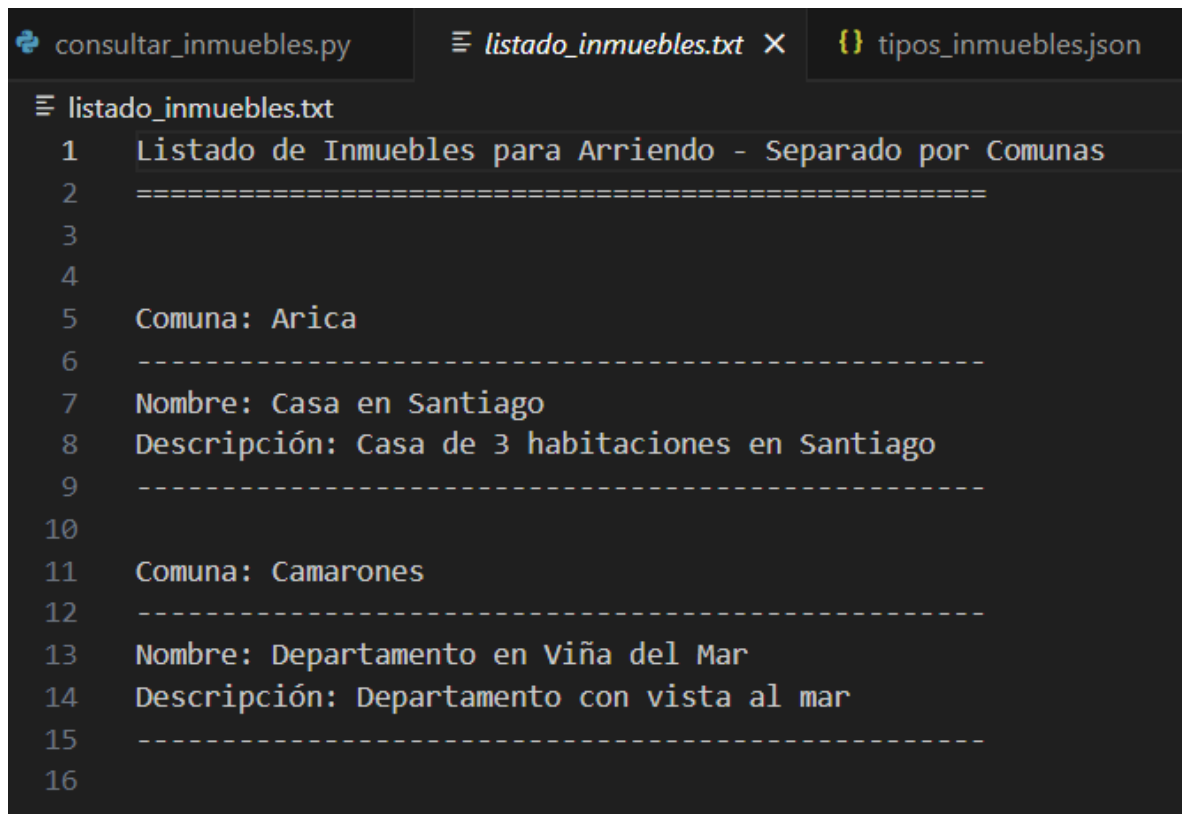
2. Consultar listado de inmuebles para arriendo separado por comunas, solo usando

los campos "nombre" y "descripción" en un script python que se conecta a la DB

usando Django y SQL guardando los resultados en un archivo de texto.

(3 Puntos)

```
Alondra@LAPTOP-LSLRMH15 MINGW64 ~/OneDrive - Universidad Mayor/Escritorio/Curso full stack python/TD_python/M7/Proyecto_inmobiliario/hito3/proyecto_inmuebles
$ python gestion_inmuebles/consultar_inmuebles.py
Consulta completada y guardada en 'listado_inmuebles.txt'.
(.venv)
```



The screenshot shows a code editor with three tabs: 'consultar_inmuebles.py', 'listado_inmuebles.txt', and 'tipos_inmuebles.json'. The 'listado_inmuebles.txt' tab is active, displaying the following text:

```
1 Listado de Inmuebles para Arriendo - Separado por Comunas
2 =====
3
4
5 Comuna: Arica
6 -----
7 Nombre: Casa en Santiago
8 Descripción: Casa de 3 habitaciones en Santiago
9 -----
10
11 Comuna: Camarones
12 -----
13 Nombre: Departamento en Viña del Mar
14 Descripción: Departamento con vista al mar
15 -----
16
```

3. Consultar listado de inmuebles para arriendo separado por regiones en un script python que se conecta a la DB usando Django y SQL guardando los resultados en un archivo de texto.

(2 Puntos)

```
Alondra@LAPTOP-LSLRMH15 MINGW64 ~/OneDrive - Universidad Mayor/Escritorio/Curso full stack python/TD_python/M7/Proyecto_inmobiliario/hito3/proyecto_inmuebles
$ python gestion_inmuebles/consultar_inmuebles_region.py
Consulta completada y guardada en 'listado_inmuebles_por_region.txt'.
(.venv)
```

Listado de Inmuebles para Arriendo - Separado por Regiones

=====

Región: Región de Arica y Parinacota

Nombre: Casa en Santiago

Descripción: Casa de 3 habitaciones en Santiago

Nombre: Departamento en Viña del Mar

Descripción: Departamento con vista al mar
