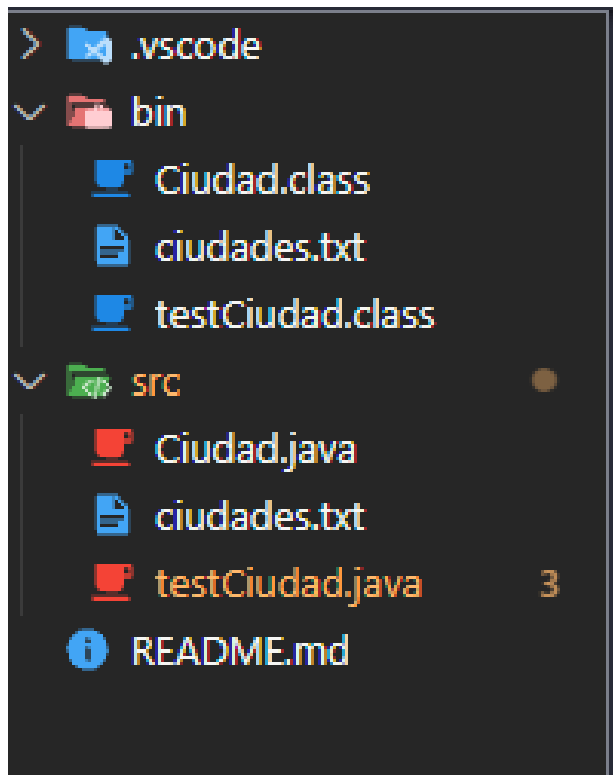


Trabajo FINAL DDA

Leo Joaquin Bruno
FAI-3268
Licenciatura En Ciencias De La Computación

Espacio De Trabajo



Ciudad.class ← Clase ciudad con UML

testCiudad.Java ← Java Main

ciudades.txt ← Texto con las 100 ciudades

Si TrabajoFinalDDA.zip no funciona

<https://github.com/LeoBruno400/TrabajoFinalDDA2022>

UML

<Ciudad>
<-> TEXTO nombre <-> ENTERO población <-> DECIMAL latitud <-> DECIMAL longitud
<u>Constructoras</u> <->Ciudad(TEXTO nombre, ENTERO poblacion, DECIMAL latitud, DECIMAL longitud)
<u>Observadoras</u> <+>getNombre() : TEXTO <+>getPoblacion(): ENTERO <+>getLatitud(): DECIMAL <+>getLongitud(): DECIMAL
<u>Modificadoras</u> <+>setPoblacion(ENTERO laPoblacion) : VACIO <+>setLatitud(DECIMAL laLatitud): VACIO <+>setLongitud(DECIMAL laLongitud): VACIO
<u>Propias</u> <+>toString(): TEXTO <+> equals(Ciudad Objeto): LOGICO <+>compareTo(Ciudad Objeto): ENTERO <+>copiarArreglo(Ciudad [] arreglo, ENTERO longitudArreglo) : Ciudad [] arr <+>ordenamientoInsercion(Ciudad [] arreglo, TEXTO ordenTipo) : VACIO <+>abreviatura(ENTERO posicion): TEXTO