

## Tp3Ej3

bonino bruno | FPR-2021-1 | 6/6/2021 16:26:46 | 2084 minutos

**class Barrio :**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public void mostrarPropiedades ( TipoPropiedad tipo )**

<div> <div></div> <div>Propiedad propiedad : propiedades</div> <div></div> </div>	<div> <div>V</div> <div>propiedad.getTipoPropiedad.equals(tipo)</div> <div>F</div> </div>	
	<div> <div></div> <div>propiedad.mostrarDatos();</div> <div></div> </div>	

**class Propiedad :**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public void mostrarDatos ()**

S	this.domicilio;
S	this.precio;
S	this.TipoPropiedad;

**class Inmobiliria :**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public void mostrarPropiedades ()**

this.recorrerBarrios;
-----------------------

**class Inmobiliaria :**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public void recorrerBarrios ()**

Barrio barrio : barrios
-------------------------

barrio.mostrarPropiedades;
----------------------------

```
class Barrio :
```

```
    public void mostrarPropiedades ()
```

Propiedad propiedad : propiedades
-----------------------------------

propiedad.mostrarDatos();
---------------------------

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

```
class Inmobiliaria :
```

```
    public ArrayList<Barrio> obtenerBarrioMaxProp ()
```

int i=0,j=0,maximo=0;
-----------------------

ArrayList <Barrio> barriosAux = new ArrayList<Barrio>;
--

j<barrios.size()
------------------

barrios.get(j).cantidadPropiedad()>=maximo;
---

maximo = barrios.get(j).cantidadPropiedad();
--

j++;
------

barrioAux.add(barrios.get(j));
--------------------------------

i < barriosAux.size()
-----------------------

barriosAux.get(i).cantidadPropiedad() == max
--

i++;
------

barriosAux.remove(i)
----------------------

return barriosAux;
--------------------

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

```
class Barrio :
```

```
    public int cantidadPropiedad ()
```

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

```
return this.propiedades.size();
```

**class Inmobiliaria:**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public Propiedad borrarPropiedad ( String domicilio )**

```
Propiedad propiedad = null
```

```
Barrio barrio : barrios
```

```
propiedad = barrio.borrarPropiedad(String)
```

```
return propiedad
```

**class Barrio:**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public Propiedad borrarPropiedad ( String domicilio )**

```
int i = 0 ;
```

```
Propiedad propiedad = null;
```

```
i < propiedades.size() && propiedad == null
```

```
propiedades.get(i).getDomicilio == domicilio
```

```
propiedad = propiedades.remove(i);
```

```
i++;
```

```
return propiedad
```

**class Inmobiliaria:**

bonino bruno

FPR-2021-1

6/6/2021 16:26:46

**public void cambiarPropiedadDeBarrio ( String domicilio , Barrio barrioAux )**

```
Propiedad propiedad = null;
```

```
propiedad = this.borrarPropiedad(domicilio);
```

```
Barrio barrio : barrios
```

```
barrio == barrioAux
```

```
barrio.add(propiedad)
```