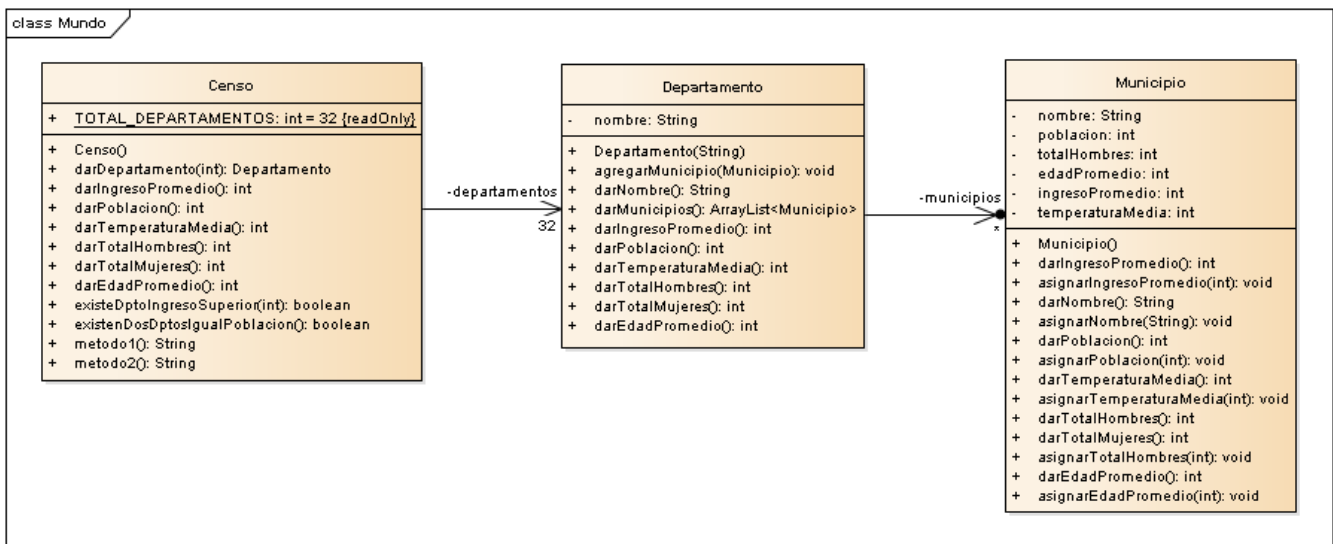


Censo

Hoja de trabajo

Nombre:
Código:

Considere el ejercicio del Censo, cuyo modelo conceptual se muestra a continuación (puede utilizar cualquiera de los elementos definidos en dicho modelo para completar las actividades solicitadas en este taller):



1. Complete el siguiente método que retorna la cantidad de departamentos que no tienen ningún municipio registrado.

```
public class Censo
{
    //-----
    // Métodos
    //-----

    public int contarDepartamentosSinMunicipios( )
    {

    }
}
```

2. Complete el siguiente método que retorna un valor boolean indicando si hay algún departamento que tiene una edad promedio mayor a la recibida como parámetro.

```
public class Censo
{
    //-----
    // Métodos
    //-----

    public boolean hayMunicipioConEdadPromedioMayor( int pEdadPromedio )
    {

    }
}
```

3. Complete el siguiente método que retorna el municipio del departamento con mayor población. Si el departamento no tiene municipios retorna null y en caso de que haya dos municipios con la misma mayor población se retorna el primero.

```
public class Departamento
{
    //-----
    // Métodos
    //-----

    public Municipio darMunicipioMasPoblado( )
    {

    }
}
```

4. Complete el siguiente método que retorna el municipio con mayor población. Si no hay ningún municipio el método retorna null y en caso de que haya dos municipios con la misma mayor población se retorna el primero.

```
public class Censo
{
    //-----
    // Métodos
    //-----

    public Municipio darMunicipioMasPoblado( )
    {

    }
}
```

5. Complete el siguiente método que retorna un valor boolean indicando si hay dos municipios con el mismo nombre.

```
public class Censo
{
    //-----
    // Métodos
    //-----

    public boolean hayDosMunicipiosConNombreIgual( )
    {

    }
}
```