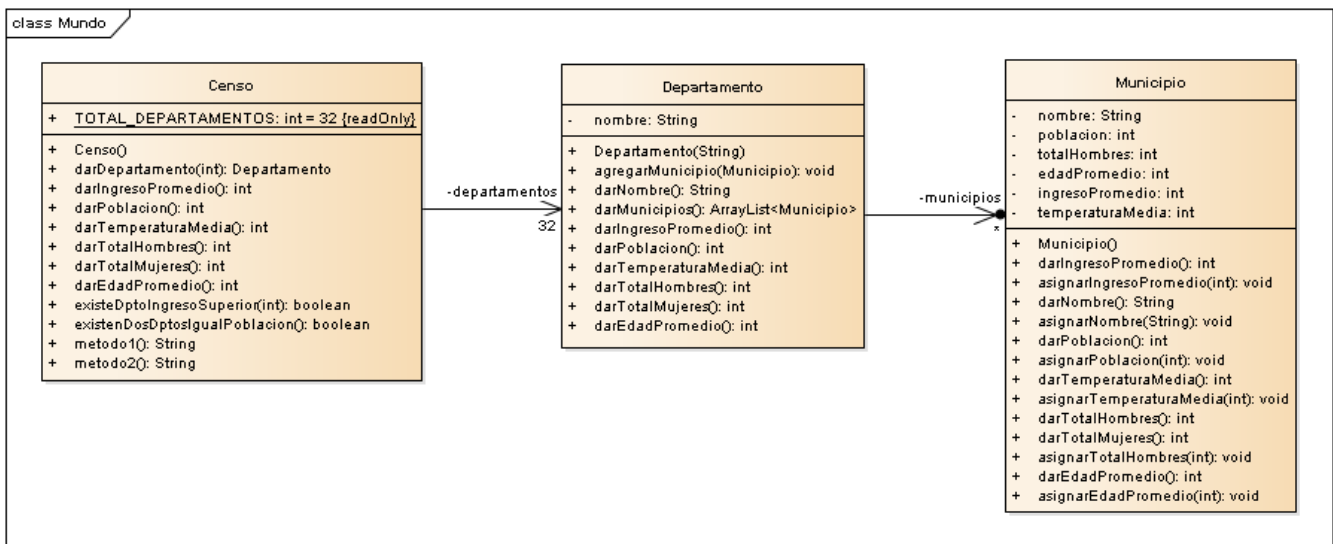


Censo

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 tienen seis o más municipios.

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

    public int cantidadDepartamentosConAlMenosSeisMunicipios( )
    {

    }
}
```

2. Complete el siguiente método que retorna el primer departamento que no tiene municipios. Si no hay ningún municipio registrado o todos los departamentos tienen al menos un municipio, el método debe retornar null.

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

    public Departamento darPrimerDepartamentoSinMunicipios( )
    {

    }
}
```

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

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

    public Municipio darMunicipioMayorEdadPromedio( )
    {

    }
}
```

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

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

    public Municipio darMunicipioMayorEdadPromedio( )
    {

    }
}
```

5. Complete el siguiente método que retorna un valor boolean indicando si hay dos departamentos con la misma población.

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

    public boolean hayDosDepartamentosConPoblacionIgual( )
    {

    }
}
```