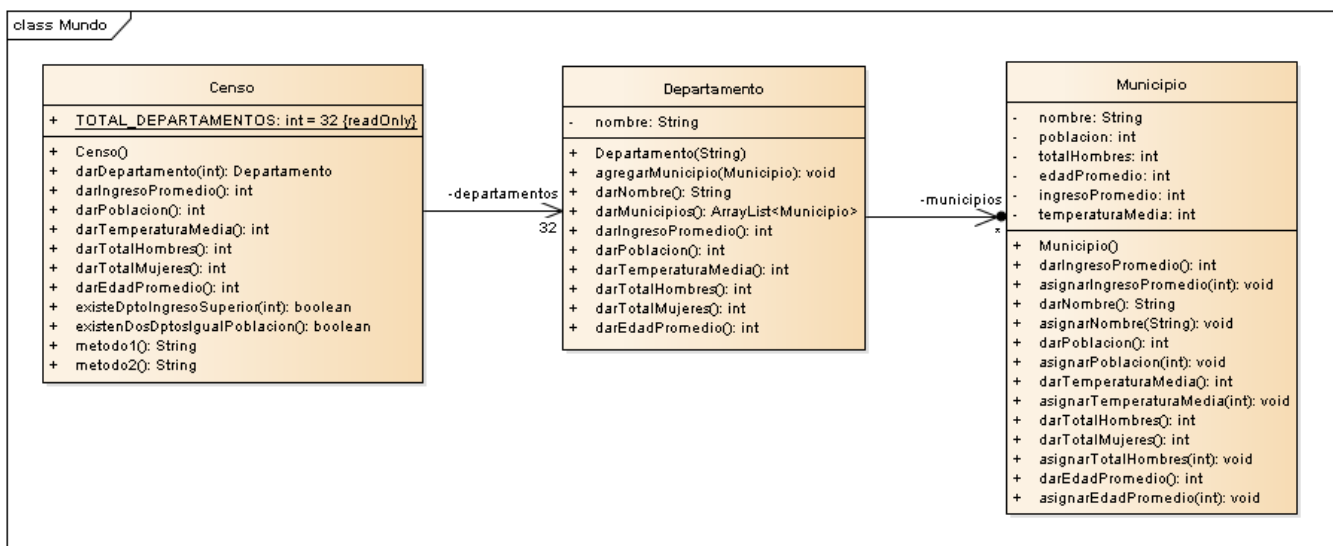


Censo

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 un número igual de hombres y mujeres.

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

    public int cantidadDepartamentosIgualCantidadHombresYMujeres( )
    {

    }
}
```

2. Complete el siguiente método que retorna un valor boolean indicando si hay algún departamento con más de 5 millones de habitantes.

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

    public boolean hayDepartamentoConMasCincoMillonesHabitantes( )
    {

    }
}
```

3. Complete el siguiente método que retorna el municipio del departamento con menor ingreso promedio. Si el departamento no tiene municipios retorna null y en caso de que haya dos municipios con el mismo menor ingreso promedio se retorna el primero.

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

    public Municipio darMunicipioMenorIngresoPromedio( )
    {

    }
}
```

4. Complete el siguiente método que retorna el municipio con menor ingreso promedio. Si no hay ningún municipio el método retorna null y en caso de que haya dos municipios con el mismo menor ingreso promedio se retorna el primero.

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

    public Municipio darMunicipioMenorIngresoPromedio( )
    {

    }
}
```

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

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

    public boolean hayDosDepartamentosConEdadPromedioIgual( )
    {

    }
}
```