Carrera: Ingeniería en Tecnologías de la Información Cuatrimestre: Enero-Abril 2024 Fecha: 29/02/2024

Nombre del Estudiante: Karla Sarahi Solórzano Galván Grupo: 5A

Tarea [ 10 ]: Gestión Empresarial de Lenguaje de Programación: Java17 IDE de Desarrollo: IntelliJ Idea

**Empresa** 

#### Describe la funcionalidad del algoritmo:

Se trabajo con datos de la empresa donde se utiliza un final para trabajar



### Modelado

Tipo de Diagrama: Paquetes

gestor.empesarial.empresa

#### <<final>> Empresa

- nombreEmpresa: String
- representanteLegal: String
- telefono: String
- rfc: String
- + datosRH Empleados
- + error: GestionErrores
- + Empresa(String, String)
- + setRepresentanteLegal(String): void
- + getRepresentanteLegal(): String
- + setTelefono(String): void
- + getInfo(): String



**NO AL PLAGIO** 

Página 1 de 3



# Código Fuente

```
///Título: Gestor Empresarial
//Autor: Karla Sarahi Solórzano Galván
//Grupo 5A
//Fecha de creación 22 de febrero del 2024
//Ultima modificación: 29 de febrero del 2024
package gestor.empresarial;
import gestor.empresarial.datos.*;
public class Principal {
    public static void main(String[] args){
        //DatosPersonales ob1 = new DatosPersonales(); Este no se debe hacer
        DatosEmpresariales ob2 = new DatosEmpresariales(2,"B","C","D");
package gestor.empresarial.empresa;
import gestor.empresarial.empleados.*;
import gestor.errores.*;
public final class Empresa {
    String NombreEmpresa;
    String RepresentanteLegal;
    String telefono;
    String RFC;
    Empleados datosRH;
    GestionErrores error;
    public Empresa(String a, String b) {
        //algo aguí va
    public void setRepresentanteLegal(String a) {
    public String getRepresentanteLegal() {
        return "a";
    public void setTelefono(String a) {
```



NO AL PLAGIO Página 2 de 3

```
public String getInfo() {
    return "r";
}
```

# >\_

# Salida

```
Run Principal ×

Community Edit

C:\Users\karls\.jdks\corretto-17.0.10\bin\java.exe "-javaagent:C:\Program Files\JetBrains\IntelliJ IDEA Community Edit

Process finished with exit code 0

GestorEmpresiaral > src > gestor > empresarial > datos > © DatosPersonales > ① apellidos
```

