

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 [11]: Gestión de Errores

Lenguaje de Programación: Java17

IDE de Desarrollo: IntelliJ Idea

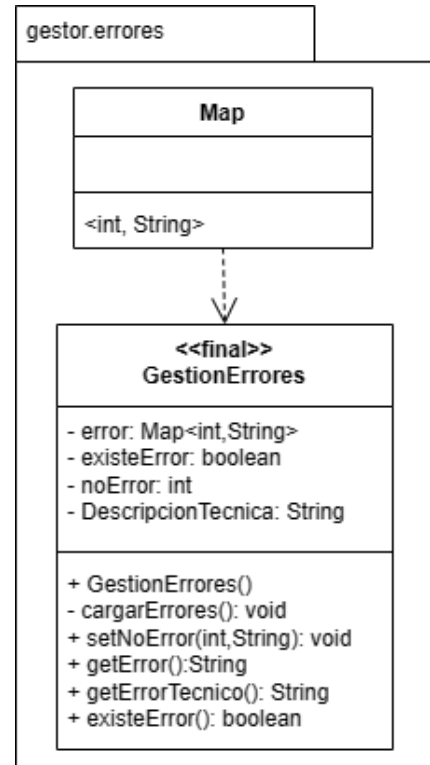
Describe la funcionalidad del algoritmo:

Se trabajo con datos de la empresa donde se utiliza para detectar errores



Modelado

Tipo de Diagrama: Paquetes



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.errores;
import java.util.*;

public final class GestionErrores {
    Map<Integer,String> error;
    private boolean ExisteError;
    private int NoError;
    private String DescripcionTecnica;

    public GestionErrores(){
        ///HashMap obtiene herencia de Map, map fue echa para ser heredable
        ///tema de collection
        error = new HashMap<Integer, String>();
    }
    private void CargarErrores(){
        ///...
    }
    public void setNoError(int noError) {
        NoError = noError;
    }
    public String getError(){
```



```
        return "p";
    }
    public String getErrorTecnico() {
        return "r";
    }
    public boolean ExisteError() {
        return true;
    }
}
```



Salida

