package Proyecto2;

import java.io.FileWriter;

import java.io.IOException;

import java.util.Scanner;

/\*\*

\* @author Marco Antonio Lares Tohom

\*/

public class AgregarDemanda {

public static void solicitarAgregarDemanda() {

//Declaración de las variables

Scanner sc = new Scanner(System.in);

String nombreDemandante, nombreDemandado, direccionDemandado, montoPension = "", registro = "";

//Solicitud de los datos basicos de la demanda

System.out.println("");

System.out.println("Nombre del demandante:");

nombreDemandante = sc.nextLine();

nombreDemandante = nombreDemandante.toUpperCase();

System.out.println("Nombre del demandado:");

nombreDemandado = sc.nextLine();

nombreDemandado = nombreDemandado.toUpperCase();

//Se valida de que no esté pre-inscrita la demanda

if ( BuscarDemanda.buscarDemanda(nombreDemandante) == BuscarDemanda.buscarDemanda(nombreDemandado) ) {

System.out.println("");

System.out.println("La demanda ya está registrada en la base de datos");

Menu.main(nombreDemandante.split("[a]"));

} else {

System.out.println("Direccion del demandado:");

direccionDemandado = sc.nextLine();

System.out.println("Monto de la pension:");

montoPension = sc.nextLine();

//Se quitan los simbolos especiales excepto punto

montoPension = montoPension.replaceAll("[^0-9]", "");

//Se agrega todo al registro

registro = registro.concat(nombreDemandante).concat("|");

registro = registro.concat(nombreDemandado).concat("|");

registro = registro.concat(direccionDemandado).concat("|");

registro = registro.concat(montoPension).concat("|");

registro = registro.toUpperCase();//Todo se guarda en mayusculas para su fácil búsqueda

agregarDemanda(registro);

}

}

public static void agregarDemanda(String pRegistro) {

try {

FileWriter fw = new FileWriter("demandas.txt", true);

fw.write(pRegistro);

fw.write("\r\n");

fw.close();

} catch (IOException ioe) {

System.out.println("Ha ocurrido un fallo en la escritura/lectura.");

}

}

}