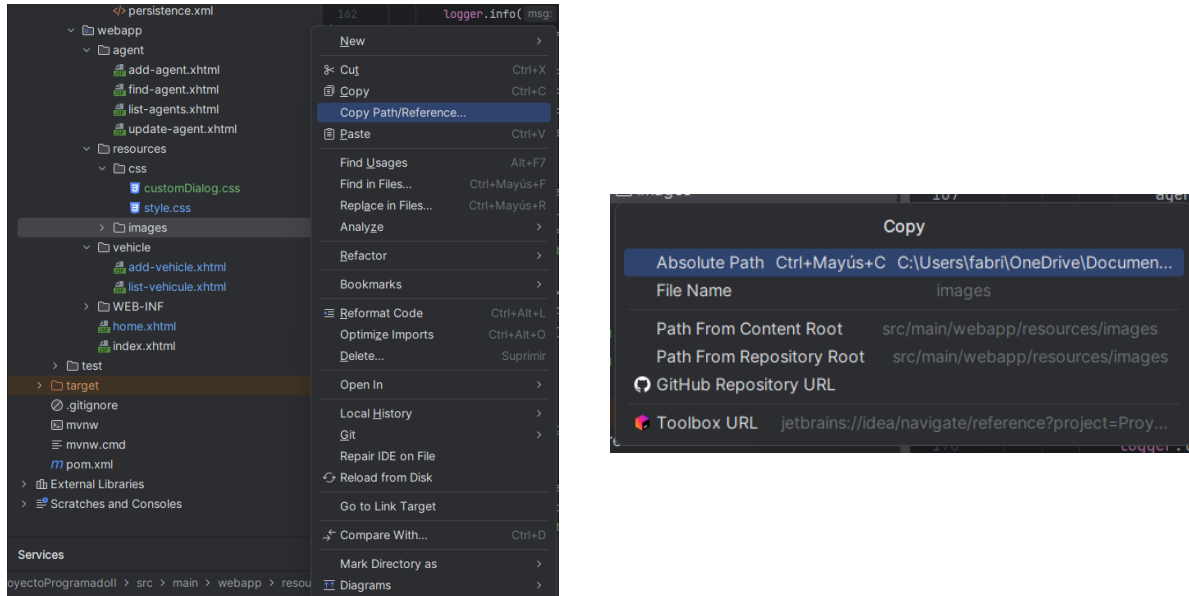


Guía para el manejo de imágenes.

Primeramente, debemos copiar la ruta de la carpeta imágenes para que sea posible tanto agregarla, visualizarla, así como modificarla en la aplicación web.



Debes dirigirte a la clase **AgentController**, en donde deberás pegar la ruta copiada justamente dentro de las comillas.

```
public String add(@NotNull Agent agent) {  ⚡JenyferMontano +1*
    logger.info(msg: "Agregando nuevo agente: " + agent.getName());
    String uploadDir = "";
    try {
        if (this.tempPhoto != null) {
            agent.setPhoto(tempPhoto);
            agent.setPhotoName(tempFilename);
            writerBytes(tempPhoto, uploadDir, tempFilename);
        }
    }
}
```

Esto debes replicarlo tanto en **[public String add(@NotNull Agent agent)]** como en **[public String update(@Nonnull Agent agent)]** Como se muestra en las siguientes imágenes:

```

161 public String update(@NonNull Agent agent){ //JenyferMontano +1*
162     logger.info(msg: "Actualizando el agente con id" + agent.getId());
163     String uploadDir = "C:\\Users\\tuRuta\\OneDrive\\Documentos\\GitHub\\ProyectoProgramadoII\\src\\main\\webapp\\resources\\images";
164     try{
165         if (this.tempPhoto != null) {
166             agent.setPhoto(tempPhoto);
167             agent.setPhotoName(tempFilename);
168             writerBytes(tempPhoto,uploadDir, tempFilename);
169         }
170         service.update(agent);
171         tempPhoto = null;
172         tempFilename = null;
173         return "/agent/List-agents?faces-redirect=true";
174     }catch (Exception e){
175         logger.log(Level.WARNING, e.getMessage(),e);
176         MessageUtil.addMessage("Error al actualizar el agente!!!");
177         e.printStackTrace();
178         return null;
179     }
180 }
181 }

```

```

182
183 public String add(@NotNull Agent agent) { //JenyferMontano +1*
184     logger.info(msg: "Agregando nuevo agente: " + agent.getName()); //Nota: Incluir su ruta en String uploadDir. Tanto en Add como en Update
185     String uploadDir = "C:\\Users\\tuRuta\\OneDrive\\Documentos\\GitHub\\ProyectoProgramadoII\\src\\main\\webapp\\resources\\images";
186     try {
187         if (this.tempPhoto != null) {
188             agent.setPhoto(tempPhoto);
189             agent.setPhotoName(tempFilename);
190             writerBytes(tempPhoto,uploadDir, tempFilename);
191         }
192         System.out.println("Nombre del agente: " + agent.getName());
193         service.store(agent);
194         MessageUtil.addMessage("Agente guardado exitosamente!!!");
195         //this.agent = new Agent(); //Reinicia el objeto
196         tempPhoto = null;
197         tempFilename = null;
198         return "/agent/List-agents?faces-redirect=true";
199     } catch (Exception e) {
200         logger.log(Level.WARNING, e.getMessage(), e);
201         MessageUtil.addMessage("Error al agregar el agente!!!");
202         e.printStackTrace();
203         return null;
204     }
205 }
206 }

```