**Invoice Generator Tool**

**Description**

Ce projet Java permet de lire et d'écrire des fichiers Excel liés à la facturation des navettes.

**Prérequis**

* Java 17+
* Maven
* JavaFX (si nécessaire pour l'interface)

**Installation**

Cloner le dépôt et se déplacer dans le répertoire :

git clone https://github.com/yourusername/invoice-generator.git

cd /path/to/your/project/InvoiceGenerator

**Exécution du projet**

Option 1 :

mvn clean compile

mvn exec:java -Dexec.mainClass="com.invoicegenerator.Main"

Option 2 :

mvn clean install

mvn clean compile

mvn exec:java -Dexec.mainClass="com.invoicegenerator.Main"

**Gestion avec Git**

Ajouter un dépôt distant :

git remote add origin https://github.com/yourusername/invoice-generator.git

Créer une branche dev et pousser les modifications :

git checkout -b dev

git add .

git commit -m "Description de la modification"

git push origin dev

Fusionner dev dans master :

git checkout master

git merge dev

git push origin master

git checkout dev

**Générer un exécutable (.exe)**

candle --version

mvn clean package

mvn javafx:jpackage -Djpackage.type=EXE -Djpackage.name=InvoiceGenerator -Djpackage.mainClass=com.invoicegenerator.Main

Avec jlink et jpackage :

jlink --module-path "/path/to/jdk-22/jmods;/path/to/javafx-sdk-23.0.2" --add-modules javafx.controls,javafx.fxml --output target/runtime

jpackage --input target --main-jar InvoiceGenerator-0.0.1-SNAPSHOT.jar --main-class com.invoicegenerator.Main --name InvoiceGenerator --type exe --runtime-image target/runtime --win-dir-chooser --dest target

**Générer la Javadoc**

mvn clean install

mvn clean compile

mvn clean javadoc:javadoc

open /path/to/your/project/InvoiceGenerator/target/site/apidocs/index.html

**Remarque :** Remplace /path/to/your/project par le chemin réel de ton projet et yourusername par ton nom d'utilisateur GitHub.