1. Réaliser l'opération de clone de ce projet
2. Ouvrir le projet avec IntelliJ
3. Ouvrir un Terminal sur la racine du projet
4. Compiler le projet avec la commande:

**mvn clean compile**

1. Lancer l'exécution du projet avec la commande suivante:

**mvn spring-boot:run**

1. Tester l'accès aux URLs suivantes

**http://localhost:8888/public/test (accès public)**

**http://localhost:8888/produits (accès nécessitant l'authentification)**

1. Pour s'authentifier: -Lancer l'outil ARC

* Spécifier l'URL suivante avec la méthode POST:

<http://localhost:8888/auth/login>

* Spécifier un header "**Content-Type**" avec la valeur "**application/x-www-form-urlencoded**"
* Ajouter deux paramètres, dans la zone "Body":

-username avec la valeur : admin

-password avec la valeur : 123

* Envoyer l'url pour recevoir le token JWT

1. Pour accèder aux ressources sécurisées (afficher la liste des produits):

* Spécifier l'url : <http://localhost:8888/produits> avec la méthode GET
* Ajouter une header "**Authorization**" avec la valeur

**Bearer <votre\_token\_jwt>**

* Lancer l'url pour afficher la liste des produits

1. Tester le fonctionnement des autres opérations offertes par l'API (ajouter,supprimer,modifier)

Refaire la même chose avec un autre utilisateur: (username=user, password=123)

1. Interpréter le résultat