

## **FORMATION JAVA SPRING ANGULAR**

**PROMO 2 2023 - 13/03 à 17/03 - Evaluation phase business**

### **Spécifications fonctionnelles**

#### **Version 1.0 Appli de vente de formation**

Voici les besoins qui sont exprimés par le client qui souhaite une application de vente de formation à terme en ligne.

- **POUR LES INTERNAUTES :** l'appli doit permettre à des internautes non connectés d'afficher toutes les formations qui sont disponibles, par catégories ou pas, d'afficher toutes les formations contenant un mot clé, toutes les formations en présentiel ou distanciel.
  
- **POUR LES UTILISATEURS DU SITE :** l'appli doit permettre à des utilisateurs connectés de pouvoir, constituer un panier en ajoutant/retirant des formations avec possibilité de passer commande à n'importe quel instant. Si ce n'est pas le cas l'utilisateur sera orienté vers la création de compte.
  
- **POUR L'ADMIN DU SITE :** il aura la possibilité d'ajouter, supprimer ou mettre à jour une formation. De même pour les catégories, et l'admin doit enfin pouvoir afficher toutes les commandes d'un client.

## DIAGRAMMES CAS D'UTILISATIONS

Voici plusieurs diagrammes de cas d'utilisation qui permettent de décrire l'interaction entre les différents acteurs concernés.

### Acteurs Principaux :

- Internautes
- Utilisateurs
- Admin

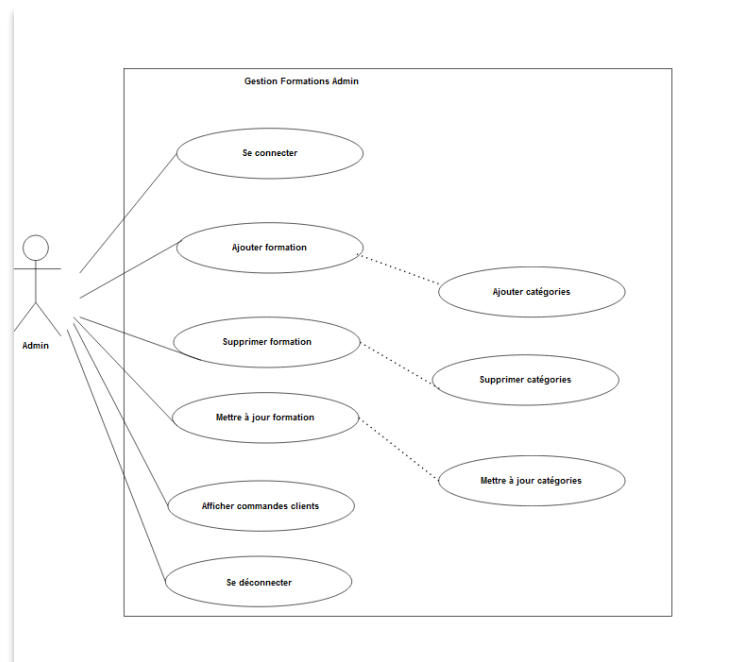


Figure 1. Diagramme Admin.

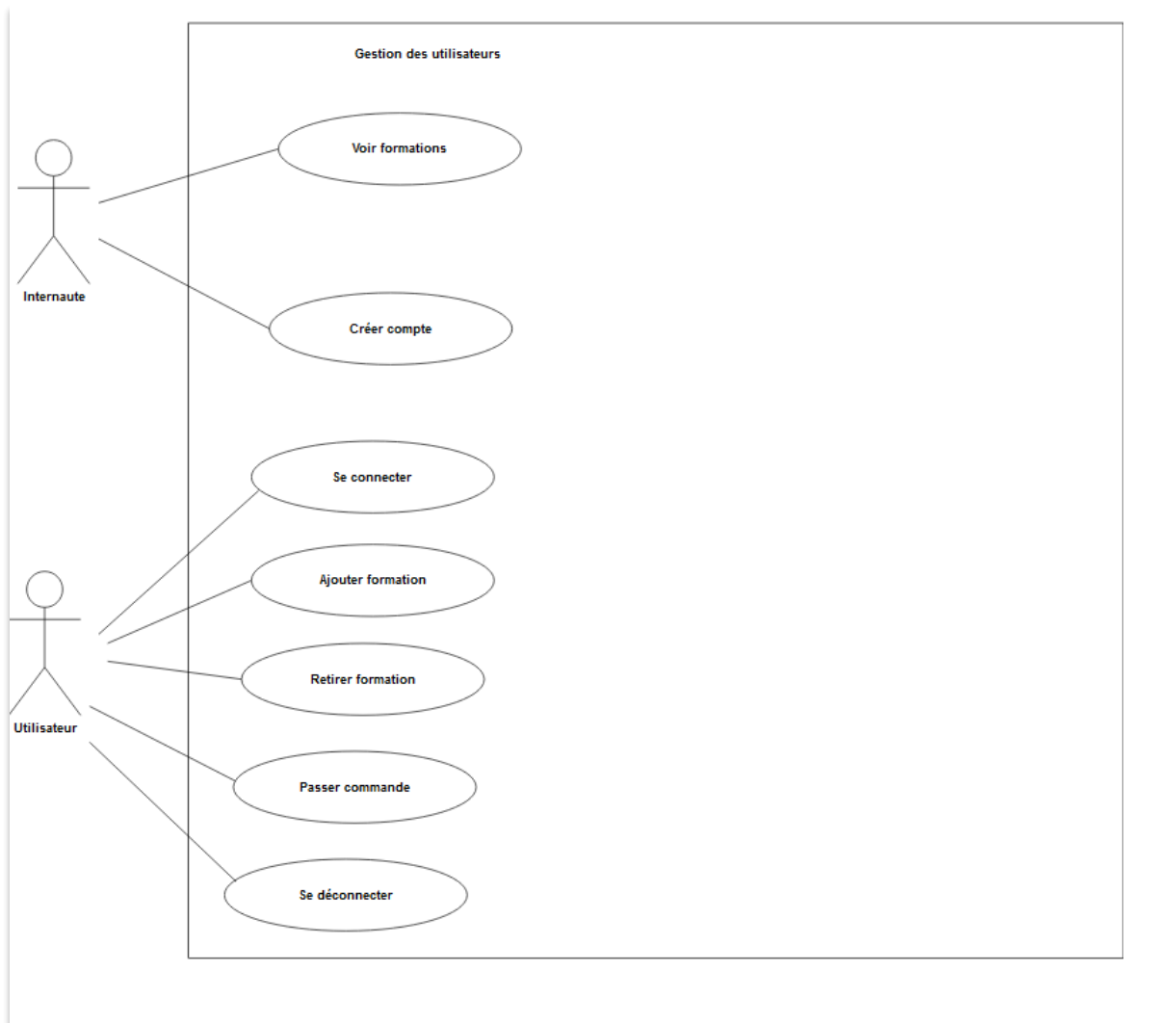


Figure 2. Diagramme utilisateurs.

## DIAGRAMME DE CLASSES

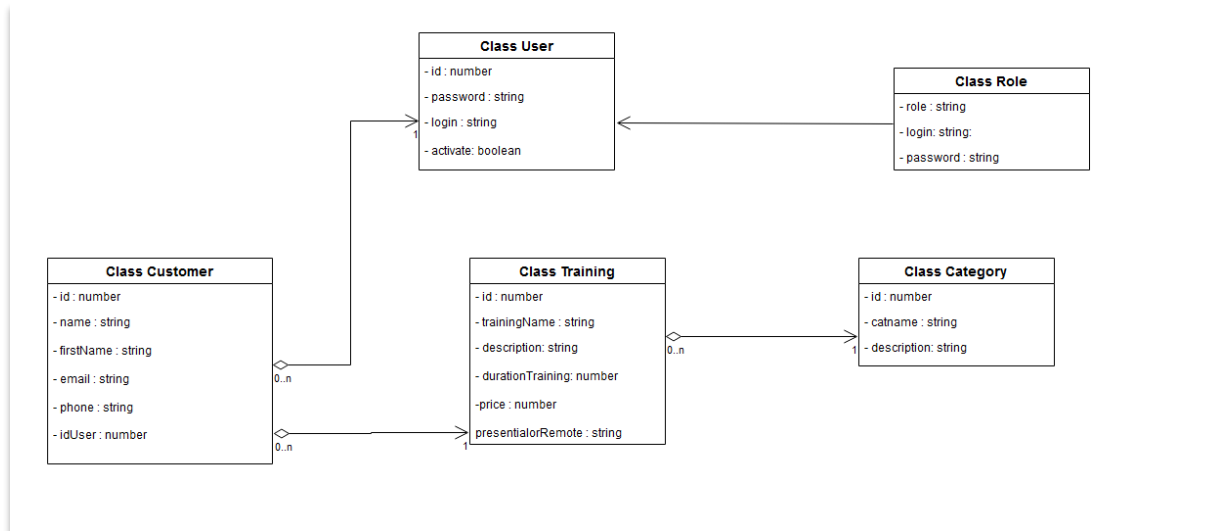


Figure 3. Diagramme de classes.

## DIAGRAMME DE SEQUENCE

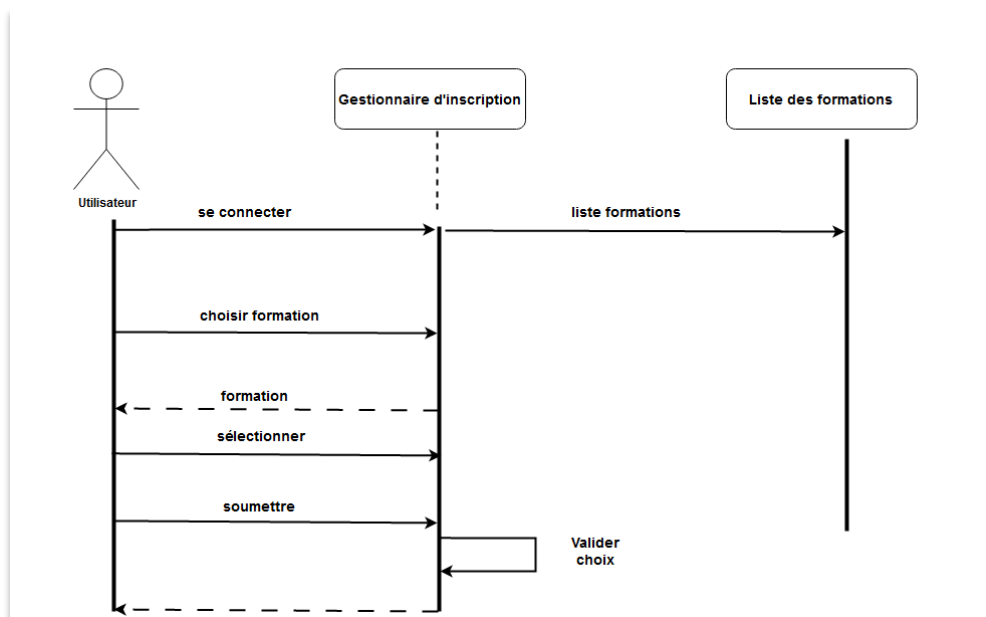


Figure 4. Diagramme de séquence.