

---

## GUIDE D'UTILISATION DE L'APPLICATION



## Introduction

Bienvenue dans l'application dédiée aux Jeux Olympiques, conçue pour faciliter la gestion des épreuves sportives, des billets et des transactions. Ce guide explique les principales fonctionnalités de l'application, à la fois pour les utilisateurs standards et les administrateurs.

## Prérequis

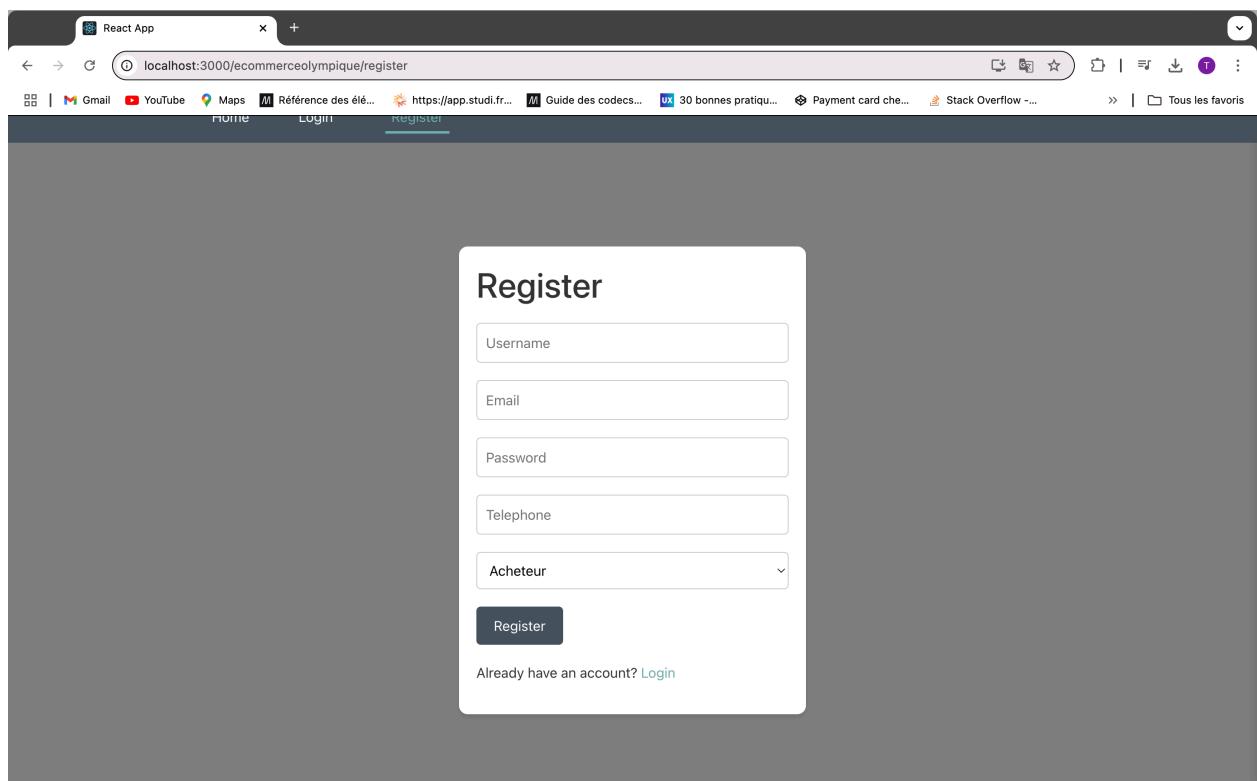
Pour accéder à l'application, assurez-vous de disposer :

- D'un navigateur web récent
- D'une connexion internet stable
- D'un compte utilisateur (nécessaire pour accéder à certaines options)

## Connexion et Création de Compte

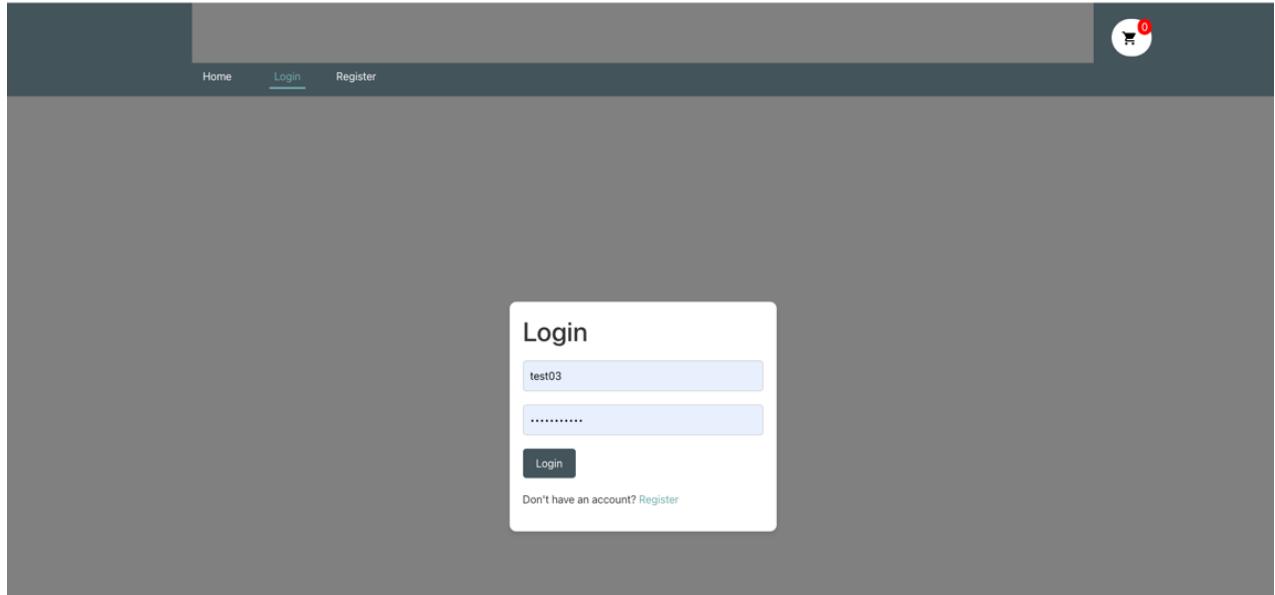
### Création de Compte

1. Accédez à la page de création de compte depuis le menu de navigation.
2. Remplissez le formulaire avec vos informations (nom d'utilisateur, mot de passe, email, numéro de téléphone, et type d'utilisateur).
3. Cliquez sur **S'inscrire**. Vous recevrez ensuite un email pour confirmer votre inscription.



## Connexion

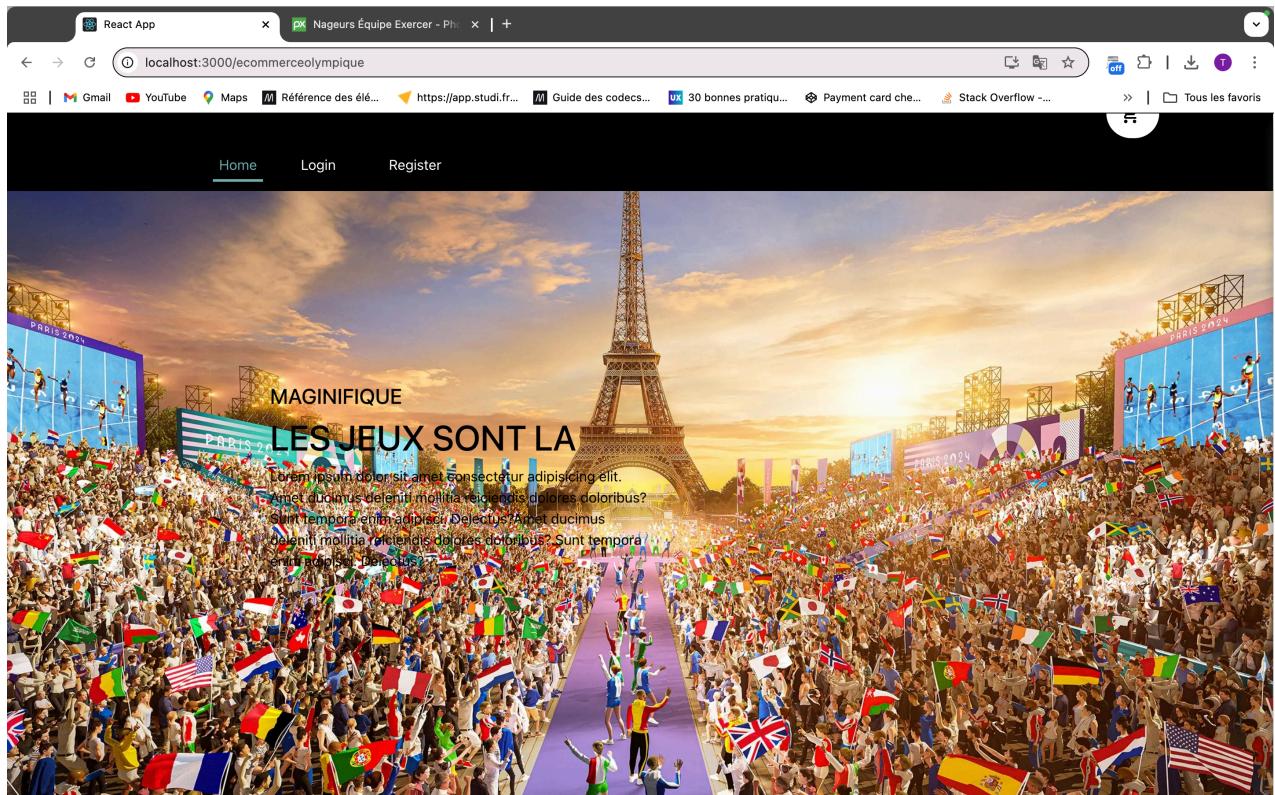
1. Ouvrez la page de connexion via le menu principal.
2. Entrez votre nom d'utilisateur et mot de passe.
3. Cliquez sur **Se connecter**.



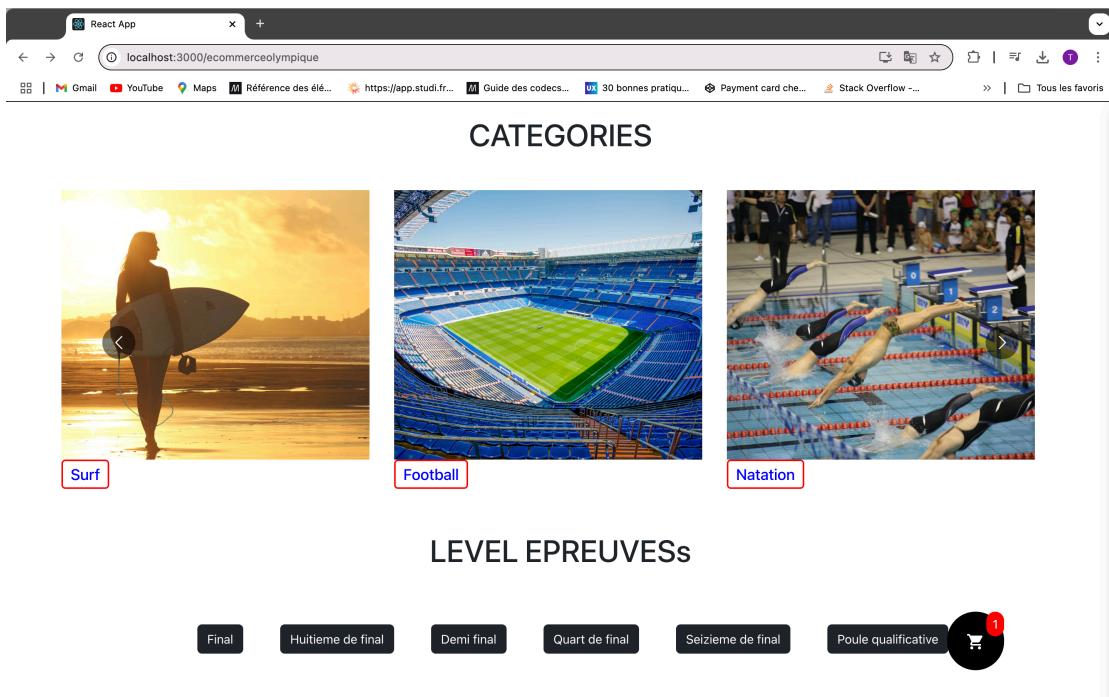
## Navigation dans l'Application

### Menu Principal

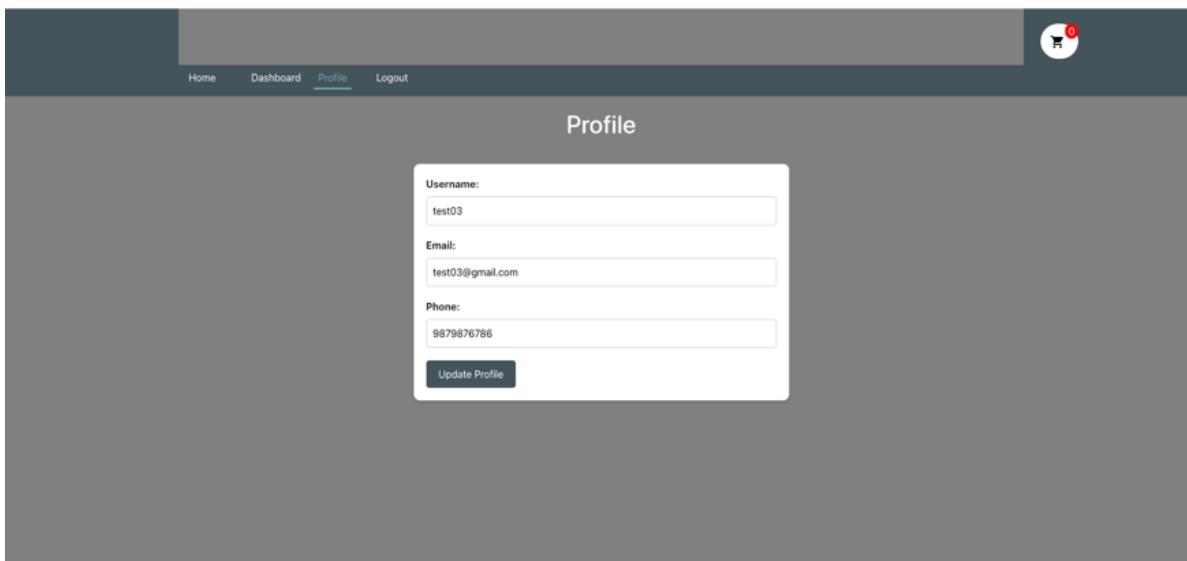
- **Accueil** : Vue d'ensemble de l'application.



- **Épreuves** : Liste des compétitions disponibles.



- **Mon Compte** : Accès à votre profil et aux réglages.



- **Panier** : Accès aux articles ajoutés pour achat.

Shopping Cart

Epreuves Football seizième de final

\$  
1

Epreuves Football Demi final

\$63  
1

Orders Summary	
Cart Subtotal HT (2 items)	\$NaN
Taxe (20%)	\$NaN
Shipping	free shipping
Total TTC	\$NaN

[Proceed to checkOut](#)

- **Historique d'Achats** : Visualisez vos commandes précédentes.(en cours pas encore actif)

## Gestion des Tickets

### Recherche de Billets

1. Accédez à **Épreuves**.
2. Utilisez les options de filtrage pour affiner les résultats selon le type d'épreuve, le niveau, etc.

Natation

Epreuves Natation Final 100 M Homme

Epreuves Natation Final 100 M Femme

3. Sélectionnez un billet pour voir ses informations détaillées.

The screenshot shows a web browser window with the URL [localhost:3000/ecommerceolympique/DetailsProducts](http://localhost:3000/ecommerceolympique/DetailsProducts). The page title is "Epreuves Natation Final 100 M Homme". At the top, there is a navigation bar with links for Home, Login, and Register. A shopping cart icon in the top right corner shows a red notification with the number 2. Below the title, there is a large image of four swimmers performing a butterfly stroke in a pool. To the right of the image, there is a "Add to Cart" button and several icons representing secure checkout, fast shipping, and easy returns. Below these, there are dropdown menus for "NIVEAU EPREUVE", "COMPLEXE SPORTIF", "TYPE TARIF", and "HEURE DEBUT".

## Achat de Billets

1. Choisissez le billet souhaité et ajoutez-le au panier. (En cours pas encore actif)
2. Accédez à votre panier pour voir l'ensemble des articles sélectionnés.
3. Cliquez sur **Procéder au paiement** pour finaliser votre achat.

## Historique des Achats

1. Accédez à **Mon Compte**, puis à **Dashboard**.
2. Consultez la liste de vos achats, comprenant les détails comme le type d'épreuve, le lieu, le tarif, etc.

# Administration

## Gestion des Épreuves

1. Accédez au tableau de bord d'administration via **/admin** (droits administratifs requis).
2. Vous pouvez ajouter, modifier ou supprimer des épreuves sportives.
3. Gérez les billets, les prix, et les utilisateurs depuis cet espace.

The screenshot shows the SnapAdmin interface with a blue header bar. Below it, a sidebar on the left contains links for 'Entities', 'Logs', 'SQL Console', and 'Settings'. The main content area has a title 'Entities' with a sub-section 'com.mysycorp.Backendjo.entity'. It displays a table with columns 'Table', 'Rows', and 'Java class'. The table lists several entities with their respective counts and Java classes:

Table	Rows	Java class
achats	0	com.mysycorp.Backendjo.entity.Achat
administration	1	com.mysycorp.Backendjo.entity.Administration
complexe_sportif	9	com.mysycorp.Backendjo.entity.ComplexeSportif
épreuve_sportive	48	com.mysycorp.Backendjo.entity.EpreuveSportive
hall	44	com.mysycorp.Backendjo.entity.Hall
role	0	com.mysycorp.Backendjo.entity.Role
tarif	3	com.mysycorp.Backendjo.entity.Tarif
ticket	4	com.mysycorp.Backendjo.entity.Ticket
users	8	com.mysycorp.Backendjo.entity.User

# Sécurité

- **Authentification** : Les sessions utilisateur sont protégées par des tokens JWT.(fonctionne en postman)
- **Protection des Mots de Passe** : Les mots de passe sont cryptés avant d'être stockés.
- **Permissions d'Accès** : Différents niveaux d'accès sont appliqués selon les droits de l'utilisateur (standard ou administrateur).

# Évolutions Futures

- **Notifications** : Envoi de notifications en temps réel pour les utilisateurs.
- **Amélioration de l'Expérience Utilisateur** : Affinement de l'interface pour une navigation plus fluide.
- **Internationalisation** : Ajout de la prise en charge multilingue.
- **Analyses et Rapports** : Intégration de statistiques pour le suivi des performances et des ventes.

