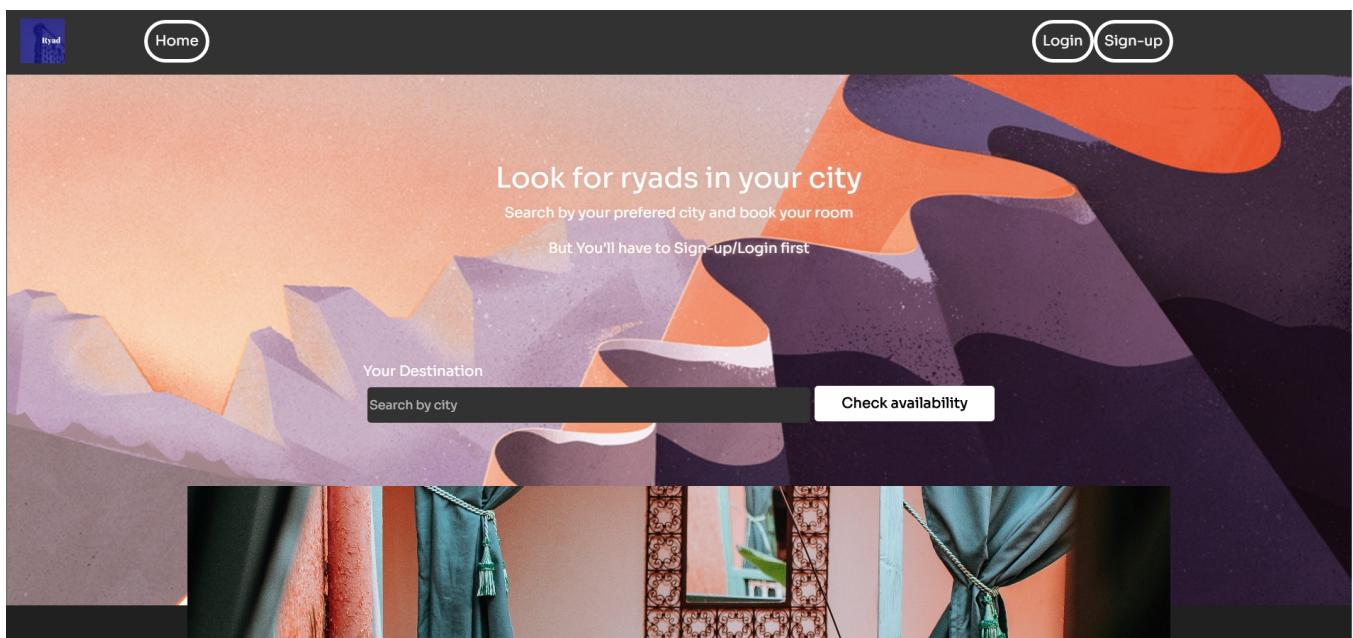


Ryad

Une plateforme pour l'hôtellerie traditionnelle marocaine



Réaliser Par: Noureddine Nafzaoui

Endadrée Par : Mme Meryem Faouzi

Sommaire

I. Introduction	2
II. Présentation du projet	2
III . Conception du projet	2
IV. La réalisation du site web	2
V. Conclusion.....	2

I. Introduction :

Les Ryads sont une destination bien connue que beaucoup les préfèrent aux hôtels de luxe.
Ils apportent cette nostalgie d'enfance aux locaux et attirent la curiosité des étrangers.
Cette plate-forme facilitera la tâche des personnes à la recherche de ce type d'expérience
en rapprochant les ryads directement dans leurs appareils

II. Présentation du projet :

1. Cahier de charge :

Solution proposée :

la solution proposée est d'utiliser une plate-forme tierce entre les ryads et les clients de notre site Web.
les clients peuvent rechercher des ryads dans la ville de leur choix
et les ryads devront nous contacter pour lister leurs ryad et créer une connexion

Objectifs du projet :

l'objectif de ce projet est de promouvoir les ryads et d'aider les gens à en faire l'expérience
et de fournir des ryads aux personnes intéressées par ce type d'hôtels et d'offrir aux propriétaires
de ryad l'opportunité de leur donner une place sur notre plateforme

Backoffice (espace admin) :

Le backoffice regroupe un ensemble de tâches administratives, ce dernier doit également permettre une gestion quotidienne des activités e-commerce (suivi des réservations, mise à jour les ryads)

Parmi les tâches de gestion backoffice nous pouvons citer :

- Ajout de ryads
- Mise à jour des ryads
- Supprimer des ryads
- Gestion des réservations

III. Conception du projet

1. Diagramme de cas d'utilisation :

Définition :

Les rôles des diagrammes de cas d'utilisation sont de recueillir, d'analyser et d'organiser les besoins, ainsi que de recenser les grandes fonctionnalités d'un système. Il s'agit donc de la première étape UML pour la conception d'un système.

Le diagramme de cas se compose de trois éléments principaux :

Un Acteur : c'est l'idéalisation d'un rôle joué par une personne externe, un processus ou une chose qui interagit avec un système. Il se représente par un petit bonhomme avec son nom inscrit dessous.

Un cas d'utilisation : c'est une unité cohérente représentant une fonctionnalité visible de l'extérieur. Il réalise un service de bout en bout, avec un déclenchement, un déroulement et une fin, pour l'acteur qui l'initie.

Les relations : Trois types de relations sont pris en charge par la norme UML et sont graphiquement représentées par des types particuliers de ces relations. Les relations indiquent que le cas d'utilisation source présente les mêmes conditions d'exécution que le cas issu. Une relation simple entre un acteur et une utilisation est un trait simple.

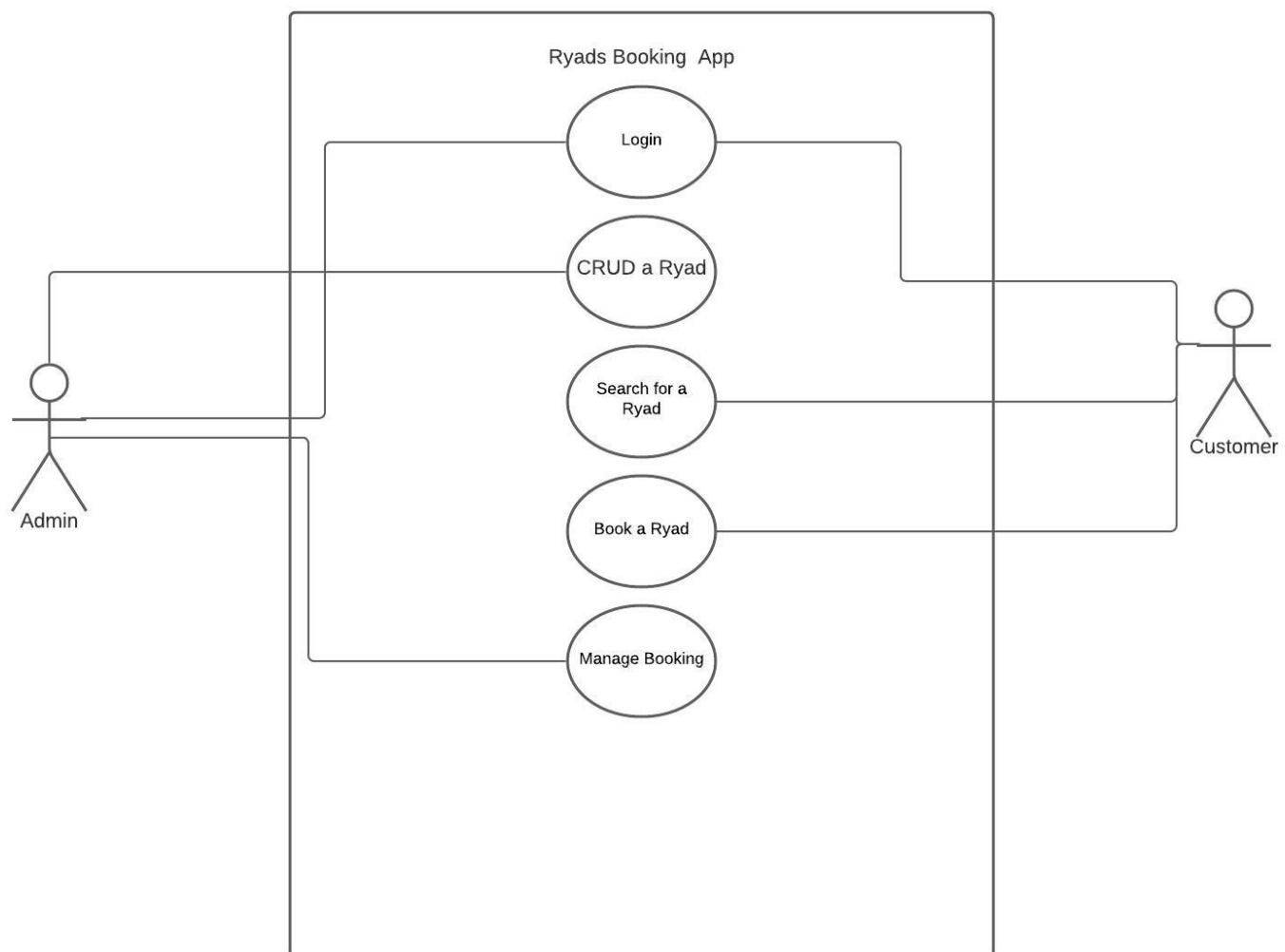
Diagramme de cas d'utilisation :

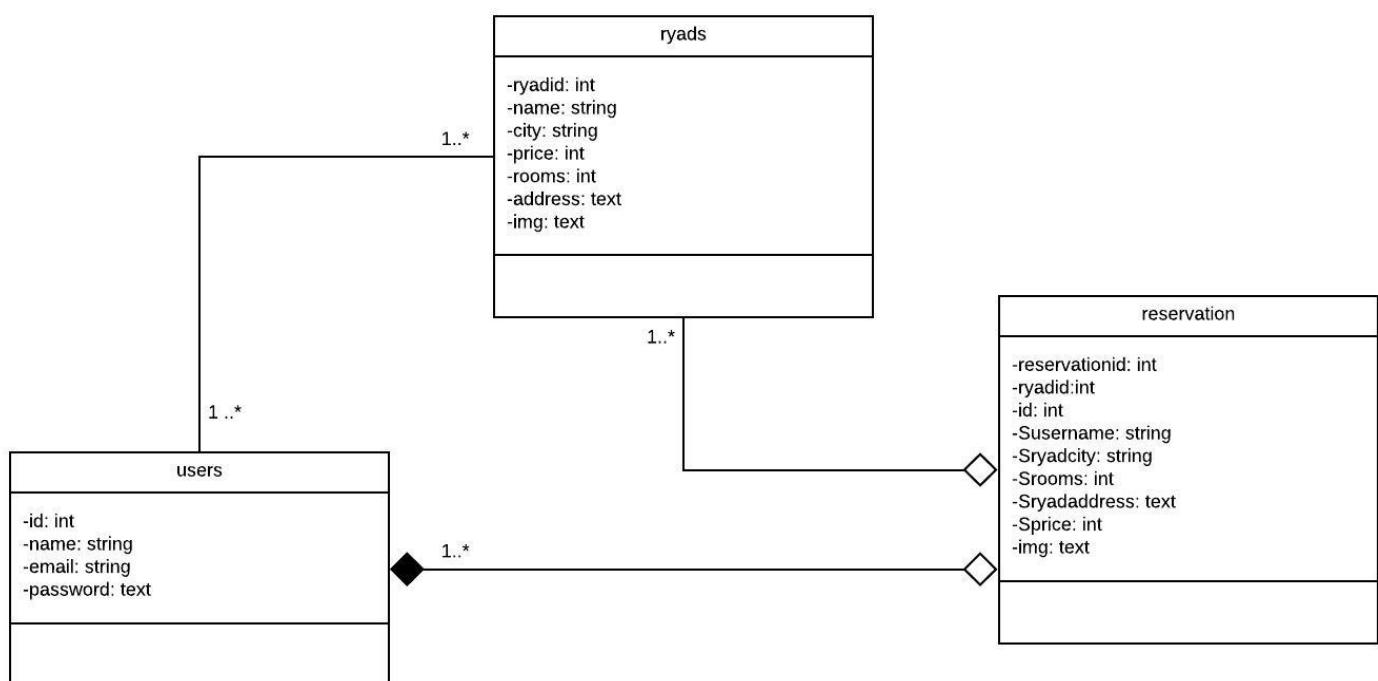
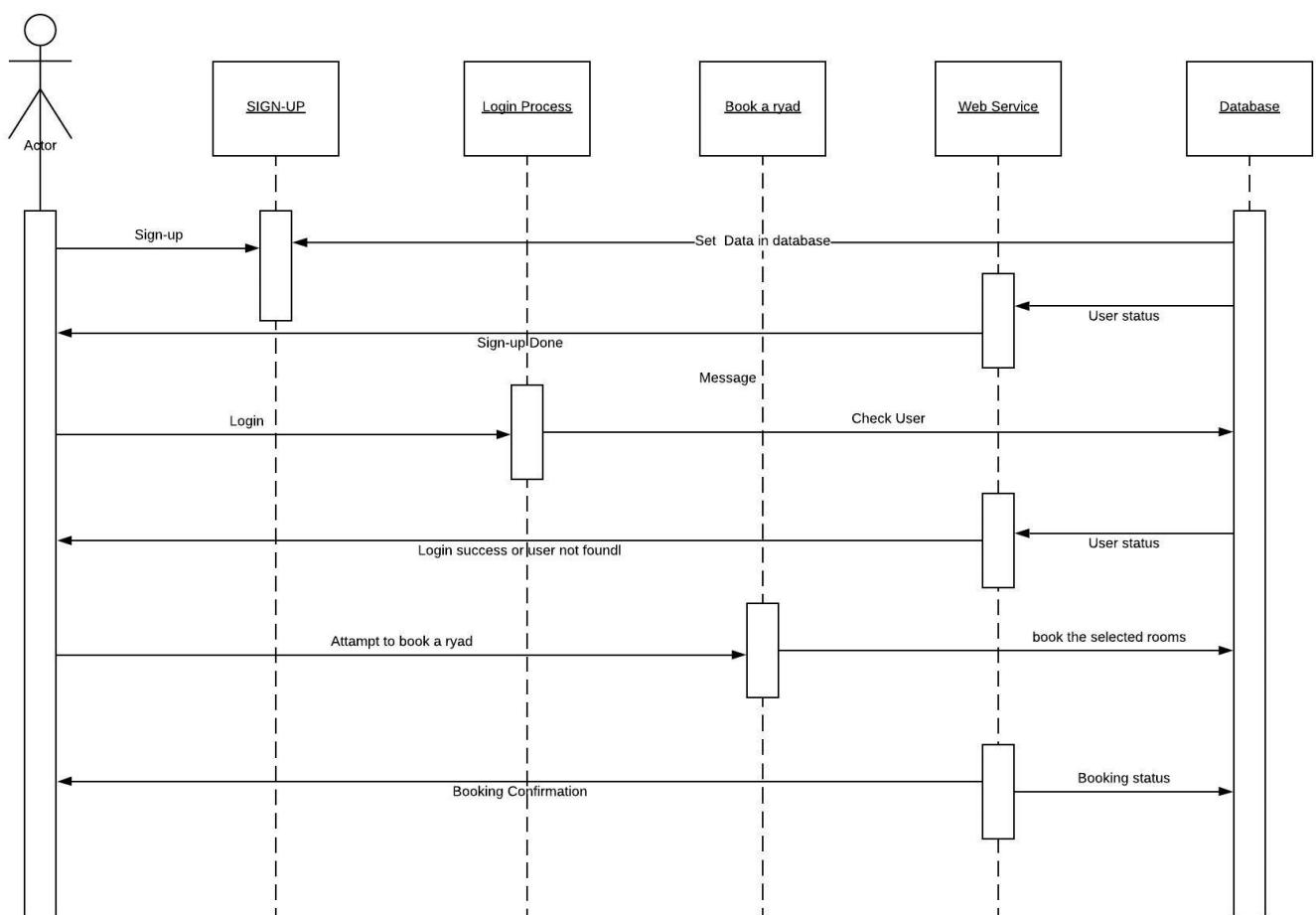
Diagramme de classe :

Diagramme de séquence :

IV. La réalisation du site web :

1. Les outils :

FRONT-END :

HTML : signifie « HyperText Markup Language »
qu'on peut traduire par « langage de balises pour l'hypertexte ». Il est utilisé afin de créer et de représenter le contenu d'une page web et sa structure.



CSS : Les feuilles de style en cascade, généralement appelées CSS de l'anglais Cascading Style Sheets, forment un langage informatique qui décrit la présentation des documents HTML et XML.



JavaScript : JavaScript est un langage de programmation de scripts principalement employé dans les pages web interactives et à ce titre est une partie essentielle des applications web. Avec les technologies HTML et CSS, JavaScript est parfois considéré comme l'une des technologies cœur du World Wide Web.



jQuery: jQuery est une bibliothèque JavaScript libre et multiplateforme créée pour faciliter l'écriture de scripts côté client dans le code HTML des pages web



BOOTSTRAP : Bootstrap est une collection d'outils utiles à la création du design de sites et d'applications web. C'est un ensemble qui contient des codes HTML et CSS, des formulaires, boutons, outils de navigation et autres éléments interactifs, ainsi que des extensions JavaScript en option..



BACK-END :



NODE.JS : Node.js est un environnement d'exécution JavaScript open source et multiplateforme qui exécute du code JavaScript en dehors d'un navigateur Web. Node.js permet aux développeurs d'utiliser JavaScript pour écrire des outils de ligne de commande et pour les scripts côté serveur - exécutant des scripts côté serveur pour produire un contenu de page Web dynamique avant que la page ne soit envoyée au navigateur Web de l'utilisateur.



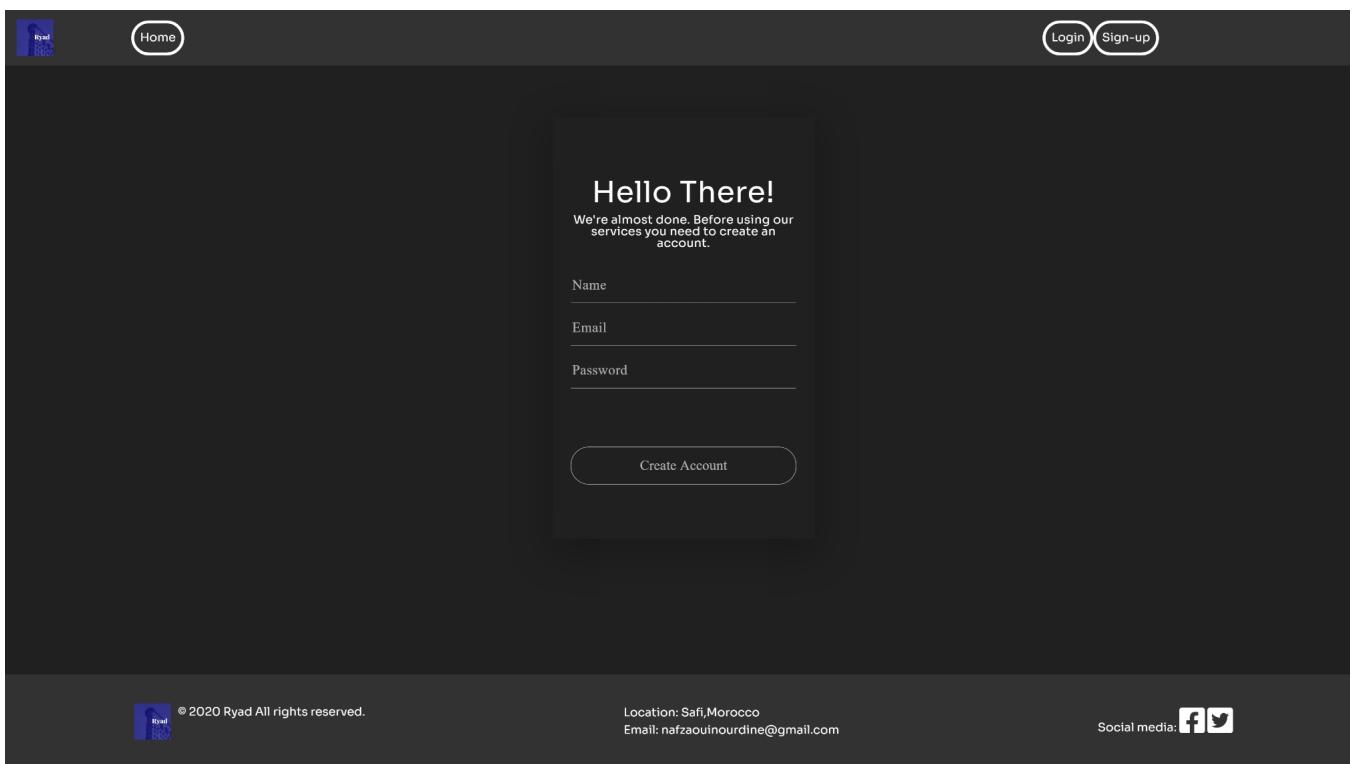
MYSQL : est un système de gestion de bases de données relationnelles (SGBDR). Il est distribué sous une double licence GPL et propriétaire. Il fait partie des logiciels de gestion de base de données les plus utilisés au monde⁴, autant par le grand public (applications web principalement) que par des professionnels, en concurrence avec Oracle, PostgreSQL et Microsoft SQL Server.



VSCODE: Visual Studio Code : est un éditeur de code extensible développé par Microsoft pour Windows, Linux et macOS. Les fonctionnalités incluent la prise en charge du débogage, la mise en évidence de la syntaxe, la complétion intelligente du code, les snippets, la refactorisation du code et Git intégré.

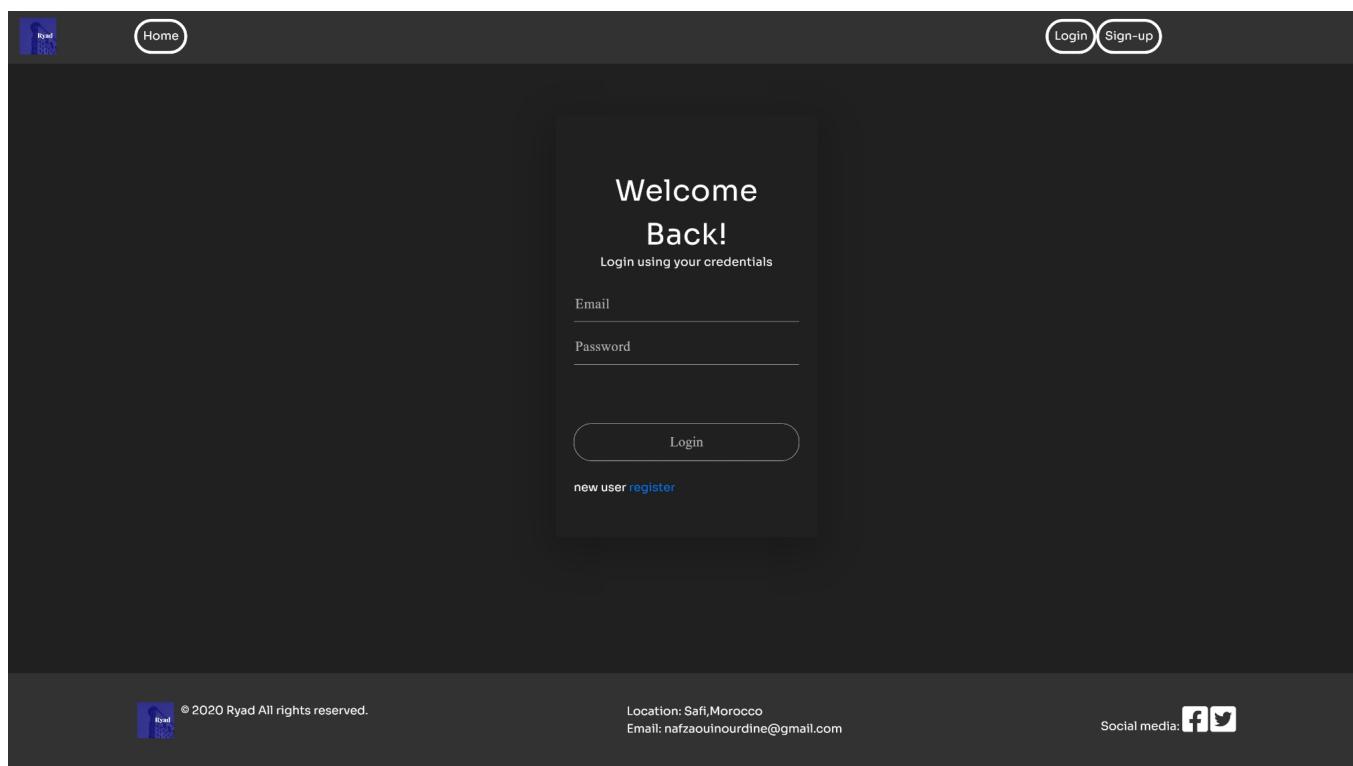
2. Présentation des interfaces du site web :

PAGE D'INSCRIPTION



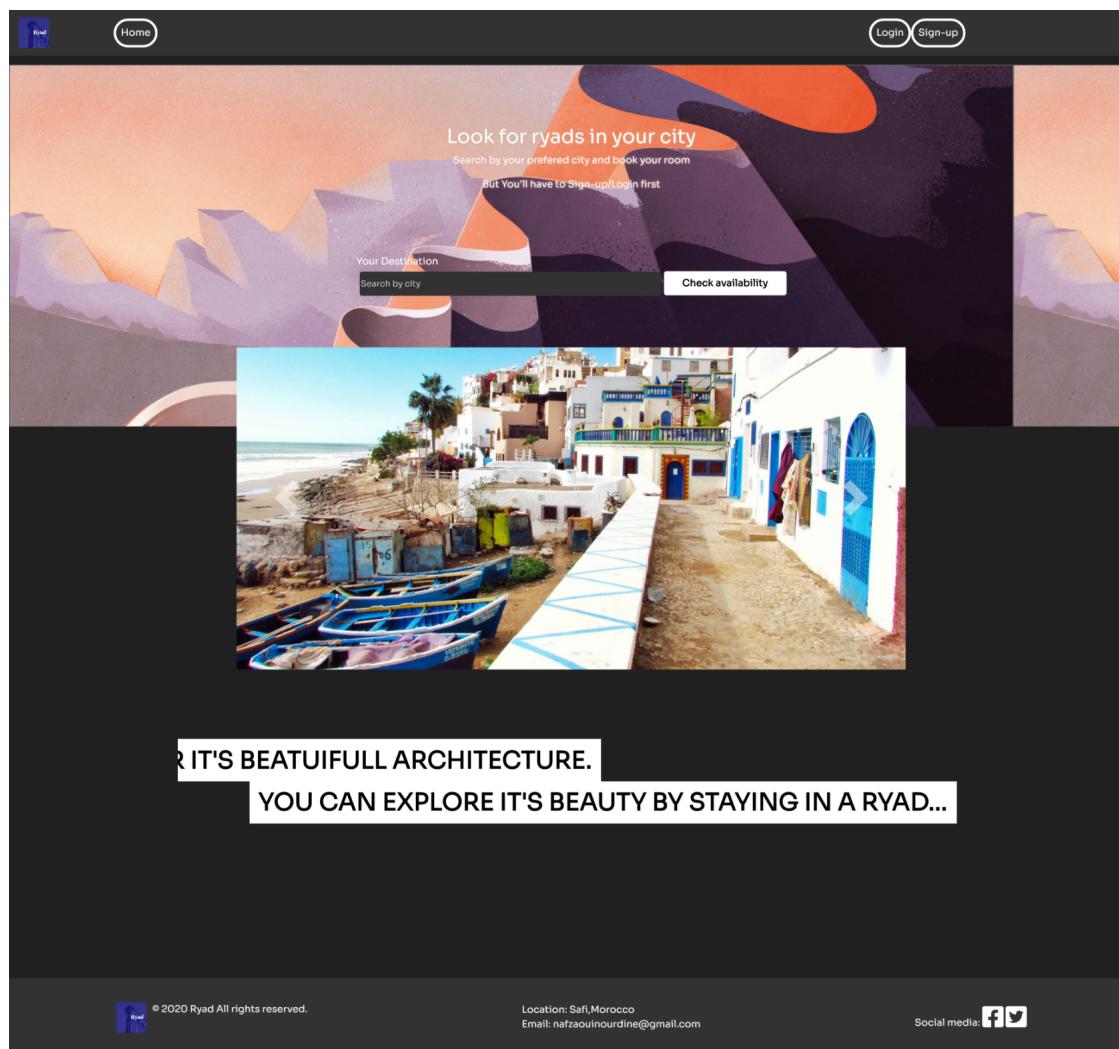
cela permet aux utilisateurs de s'inscrire à la plate-forme

PAGE LOGIN



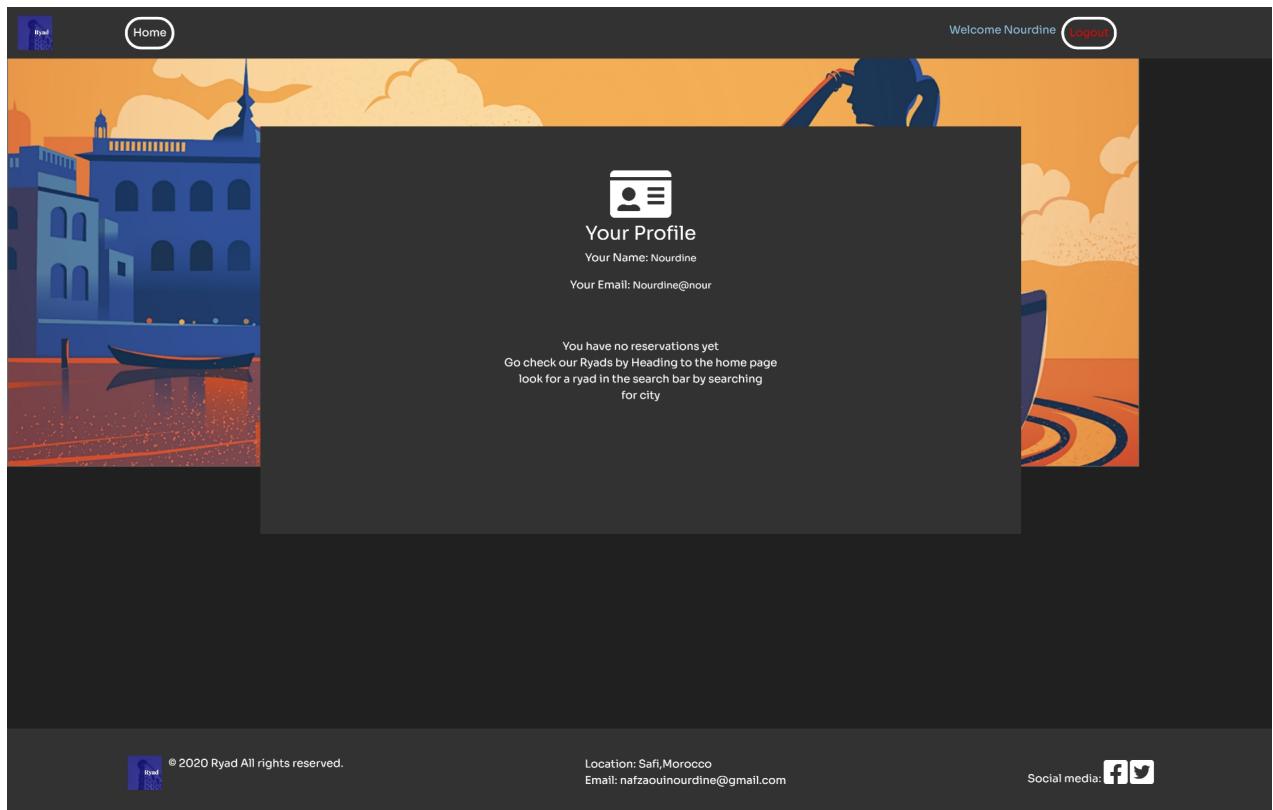
cela permet aux utilisateurs de s'inscrire à la plate-forme

PAGE D'ACCUEIL



la page d'accueil contient une barre de recherche, mais vous devrez d'abord vous connecter pour pouvoir rechercher

PAGE DE PROFIL



Ce profil d'utilisateur A si l'utilisateur a effectué une réservation, il s'affichera

PAGE DE RÉSULTATS DE RECHERCHE

Home Reservations Admin Logout

Available in Fes



Name: Dar Lmdina
City: Fes
Price: MAD 100
Available rooms: 17
Address: Fes New City

Book

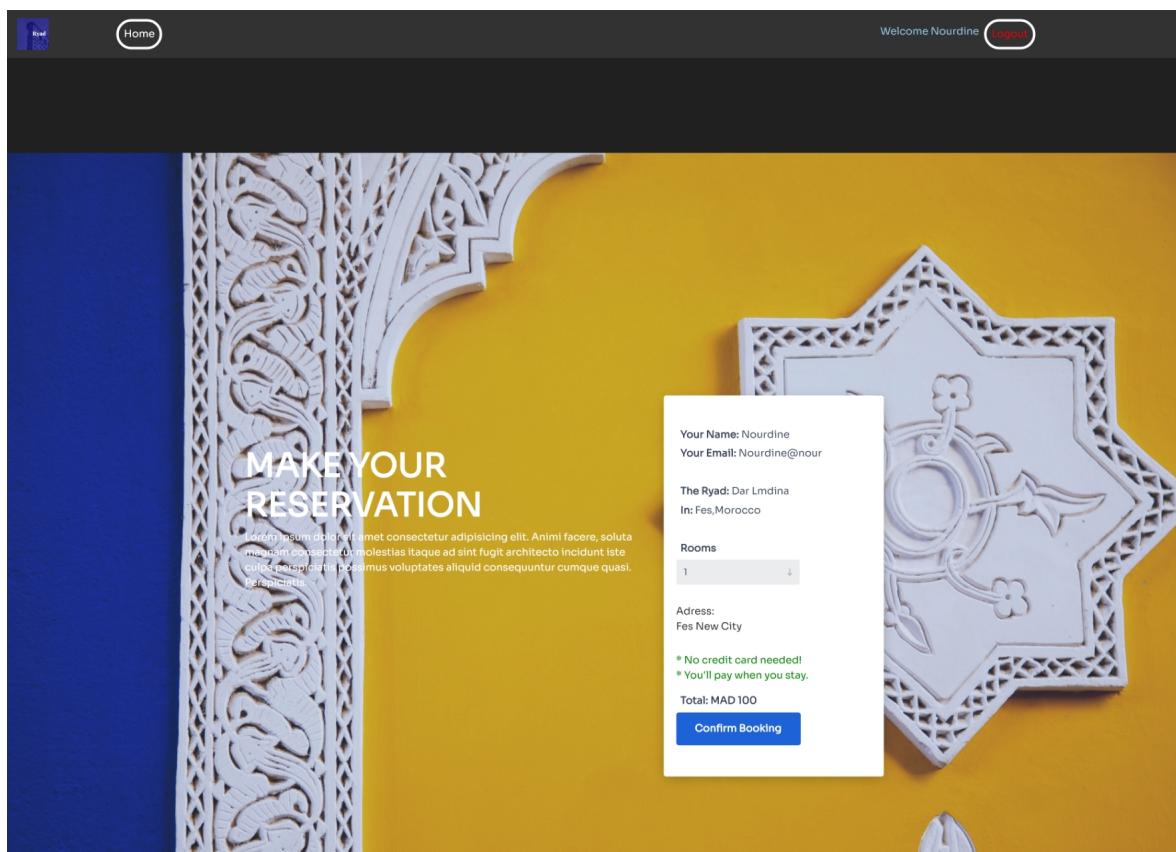
© 2020 Ryad All rights reserved.

Location: Safi, Morocco
Email: nafzaouinourdine@gmail.com

Ryd Social media:  

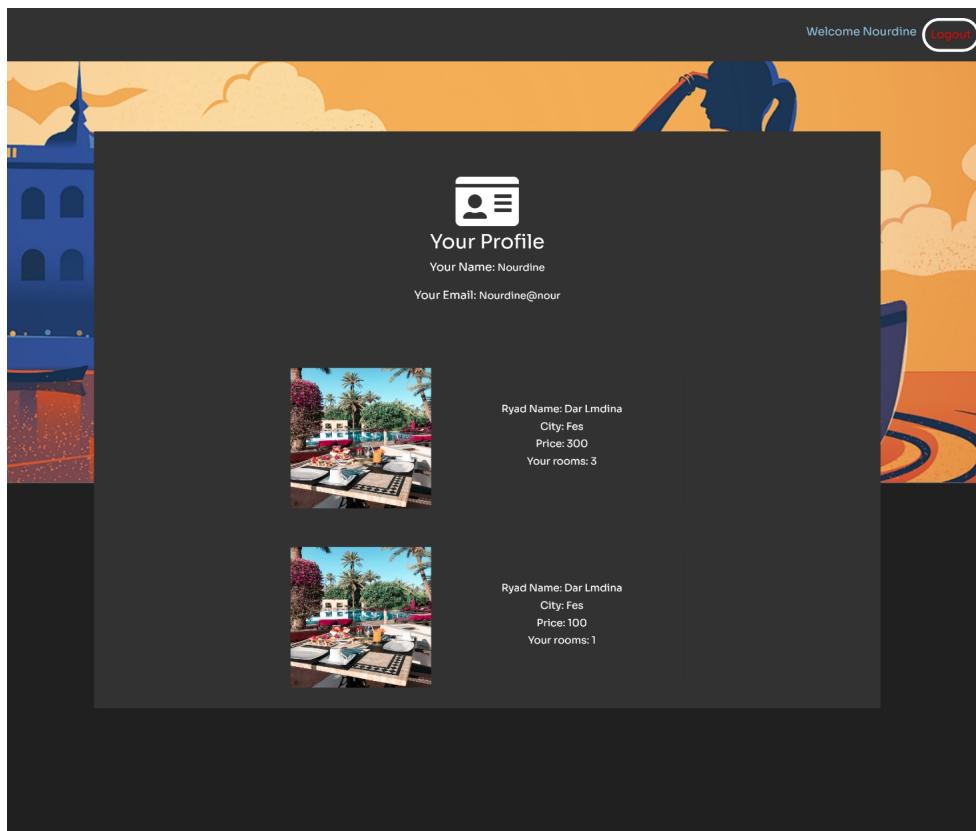
cette page affiche les données d'un ryad recherché par localisation de la ville

PAGE D'RESERVATION



après avoir sélectionné le ryad dans le résultat de la recherche en cliquant sur le bouton book,
vous serez redirigé vers cette page pour le confirmer dans cette page,
vous pouvez spécifier le nombre de chambres dont vous aurez besoin

PAGE DE PROFIL APRES LA RESERVATION



Ceci est la page de profil après une réservation
il vous montrera vos ryads réservés

PARTIE ADMIN**PAGE RESERVATIONS**

The screenshot shows a web application interface for managing reservations. At the top, there is a header bar with a logo, a 'Home' button, and navigation links for 'Reservations', 'Admin', and 'Logout'. Below the header is a table displaying two reservation entries:

User Name	Email	Ryad Name	City	Rooms	At	Price	Action
Nourdine	Nourdine@nour	Dar Lmdina	Fes	3	Fes New City	MAD: 300	<button>Done</button>
Nourdine	Nourdine@nour	Dar Lmdina	Fes	1	Fes New City	MAD: 100	<button>Done</button>

At the bottom of the page, there is footer information: '© 2020 Ryad All rights reserved.', 'Location: Safi, Morocco', 'Email: naftaounourdine@gmail.com', and 'Social media: [Facebook](#) [Twitter](#)'.

Ici, l'administrateur peut voir la réservation actuelle et peut les supprimer si le processus est terminé

PARTIE ADMIN**PAGE ADMIN**

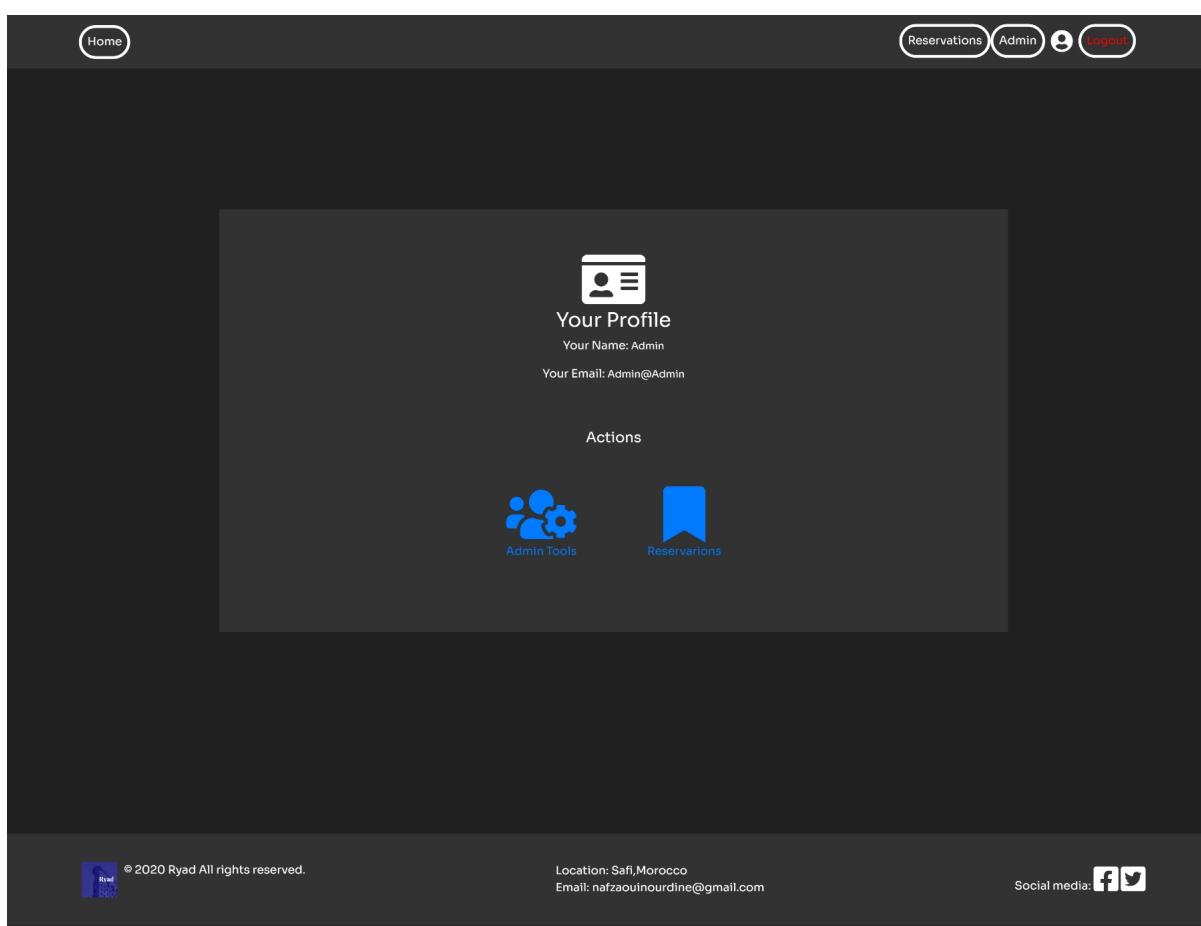
The screenshot shows a dark-themed web application interface for managing ryads. At the top, there is a navigation bar with links for 'Home', 'Reservations', 'Admin' (which is currently selected), and 'Logout'. Below the navigation, a message says 'You can add new available Ryads below'. A form is displayed with fields for 'Ryad Name' (placeholder 'Ryad'), 'Ryad City' (placeholder 'City'), 'The Price in MAD' (placeholder 'Price'), 'Available Rooms' (placeholder 'Rooms'), 'The Address' (placeholder 'Address'), and a file upload field ('File' with placeholder 'Choose File'). There are two buttons at the bottom of this form: 'Add Ryad' and 'Get the list of all ryads'. Below this form, a section titled 'These are the current available Ryads' lists one item: 'Dar Lmidina' located in 'Fes' with '20' rooms and a price of '100'. It includes 'Update' and 'Delete' buttons. At the bottom of the page, there is a footer with the Ryad logo, copyright information ('© 2020 Ryad All rights reserved.'), location details ('Location: Safi, Morocco' and 'Email: nafzaouinourdine@gmail.com'), and social media links for Facebook and Twitter.

Ryad Name	City	Rooms	At	Price	Action
Dar Lmidina	Fes	20	Fes New City	100	Update Delete

Ici, l'administrateur peut gérer les ryads en ajoutant de nouveaux ou en supprimant et en mettant à jour ceux existants

PARTIE ADMIN

ADMIN PROFILE



voici à quoi ressemble le profil d'administrateur

V Conclusion

Ce site Web offre à un administrateur la possibilité d'ajouter des ryads et de les modifier et à l'utilisateur d'explorer les ryads ajoutés et de réserver ce qu'il veut