



“Gestion des rendez-vous”

YASSMINE BELHADJ



PLAN DE TRAVAIL

1. INTRODUCTION
2. ETUDE PRELABLE
3. PARTIE CONCEPTION
4. PARTIE REALISATION
5. CONCLUSION



INTRODUCTION

La gestion des rendez-vous est une tâche complexe qui requiert une coordination et une communication efficaces entre les médecins et les patients . Pour optimiser le temps, améliorer la qualité des soins et des rendez-vous, il est courant de recourir à un système de gestion hospitalière informatisé.

ETUDE PRELABLE

01

**Contexte du projet
& Motivations**

02

Problématique

03

**SolutionProposée &
Travail Demandé**

Contexte du projet & Motivations

De nos jours, le monde est en pleine transformation digitale, un changement majeur qui se manifeste dans divers secteurs.

Dans ce contexte, notre mini-projet intitulé «Gestion des rendez-vous» s'inscrit dans le cadre de la préparation d'un projet académique en JAVA pour évaluer notre maîtrise de cette matière à l'IT Business School (ITBS).

Problématique

Cette problématique soulève plusieurs questions clés telles que la manière d'organiser les rendez-vous pour minimiser les temps d'attente et assurer une gestion efficiente des flux de patients, la façon de permettre aux patients de prendre rendez-vous de manière pratique et rapide, ou encore la manière de faciliter la gestion des emplois du temps des médecins pour optimiser leur productivité tout en garantissant la qualité des soins.

Solution Proposée & Travail Demandé

L'origine de ce sujet était une simple idée pour fournir des informations pertinentes sur les médecins en Tunisie facilement accessible en cas de besoin.

Ce type d'application métier s'avère très utile non seulement afin de subvenir aux besoins des patients mais il peut aussi représenter un réel avantage pour les médecins.

PARTIE CONCEPTION

01

BESOINS FONCTIONNELS

02

**BESOINS NON
FONCTIONNELS**

03

**DIGRAMME DE CAS
D'UTILISATION**

BESOINS FONCTIONNELS

Authentification : chaque utilisateur doit s'authentifier afin d'accéder aux services de l'application.

Organiser les plans, les horaires de chaque docteur selon leurs services.

Catégoriser les patients selon leurs maladies et le jours d'entrée.



BESOINS NON FONCTIONNELS

Sécurité

Chaque docteur et patient a son propre login et son mot de passe.

Disponibilité

S'il y a une erreur s'affiche on peut avoir des réclamations ou bien des notifications.



Diagramme:

Gestion d'hôpital:

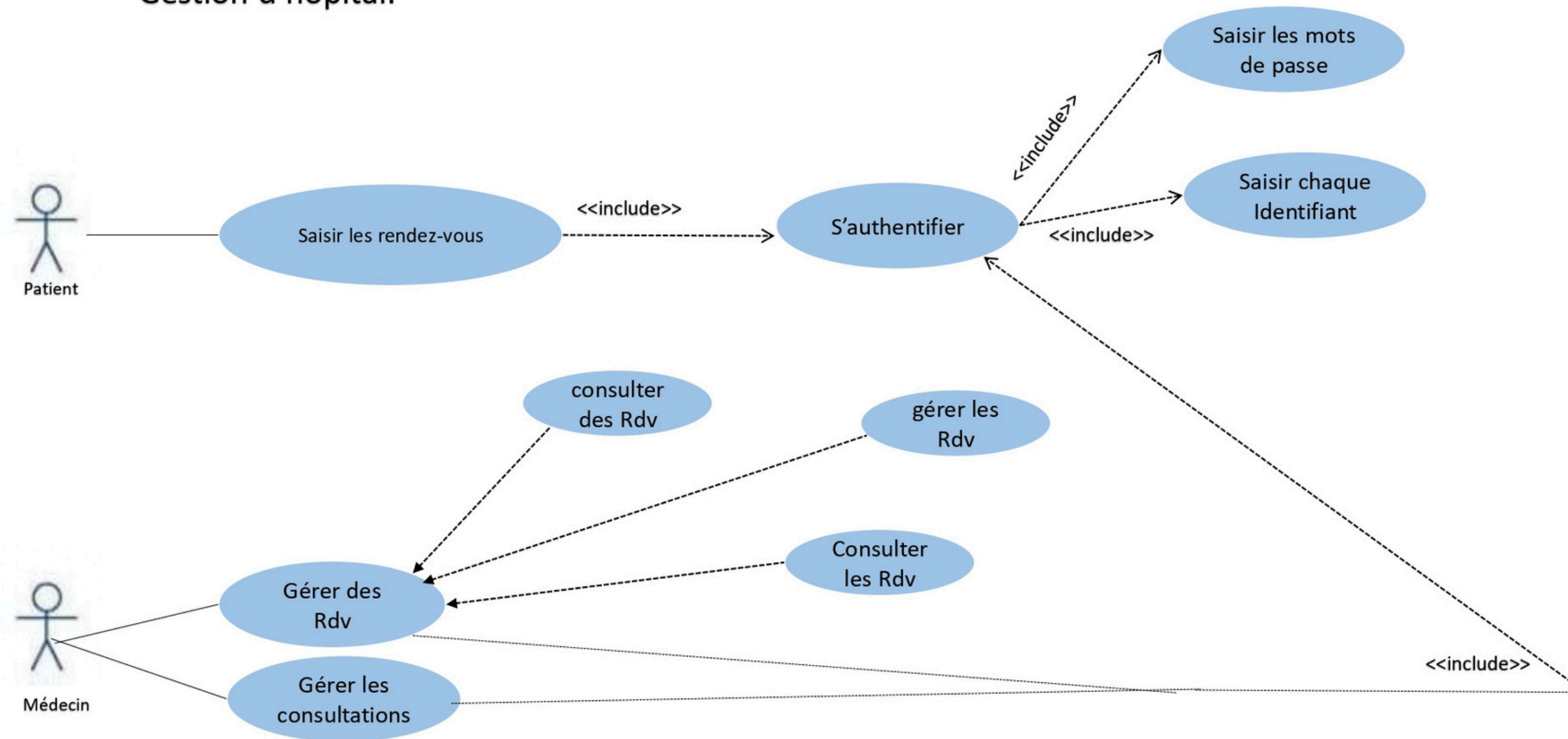


Diagramme de cas d'utilisation

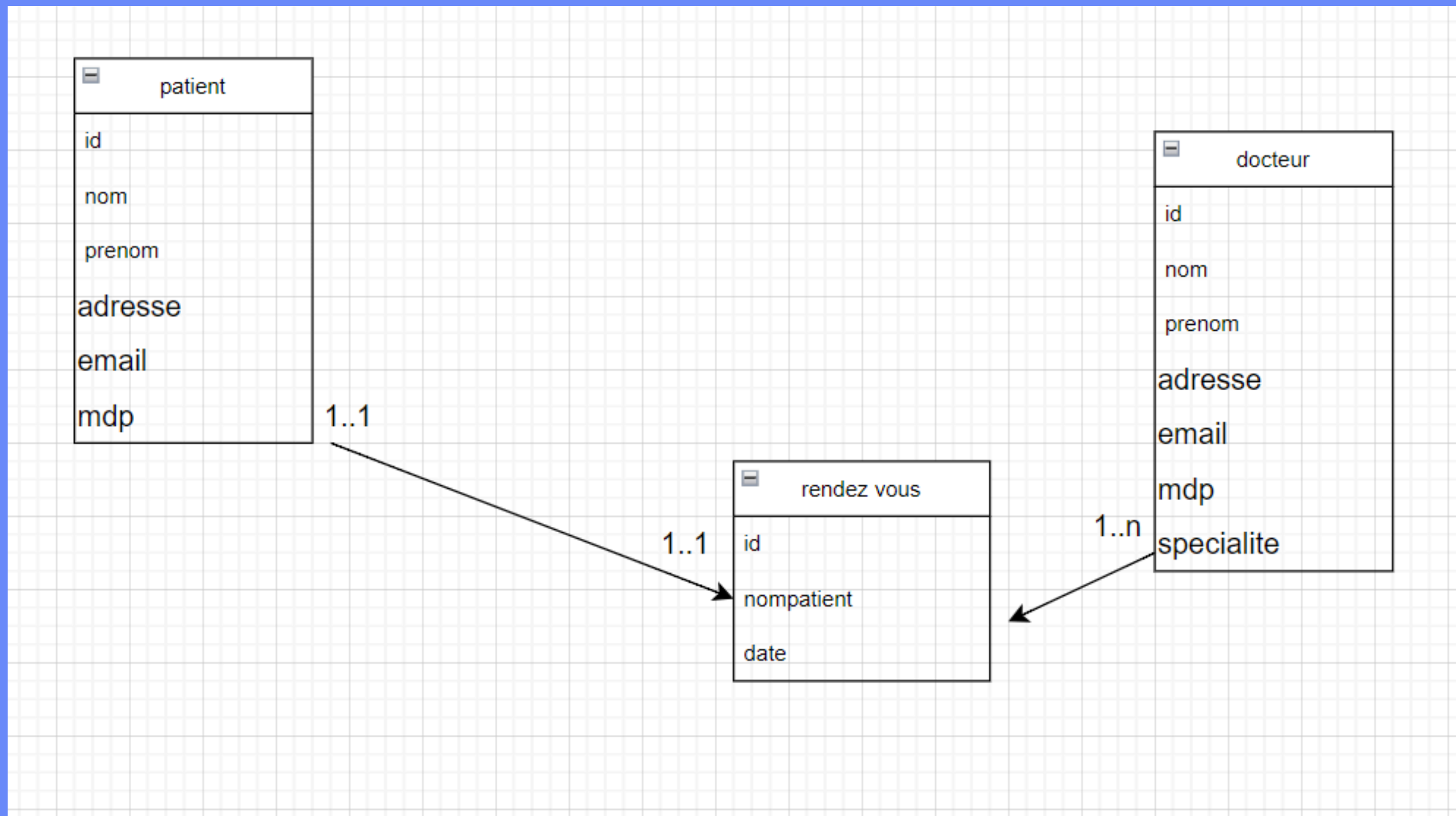


Diagramme de classe

PARTIE REALISATION

01

**LES DIFFERENTS
ALGORITHMES DE NOTRE
PROJET**

02

**REEMPLISSAGE DE LA BASE
DE DONNEE**

03

PROTOTYPES D'INTERFACE

Les différents algorithmes de notre projet



XAMPP



NETBEANS

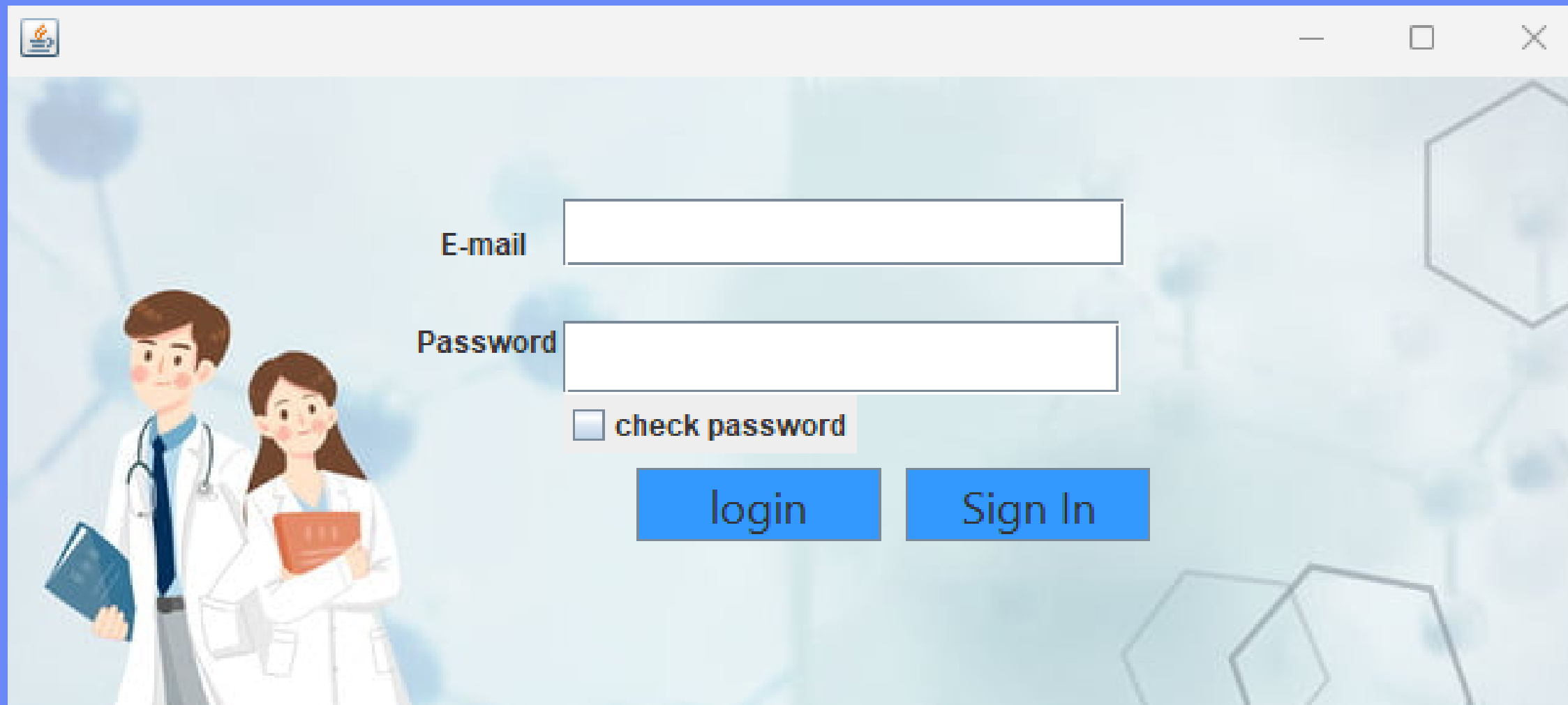


JAVA



PHPMYADMIN

Interface Login



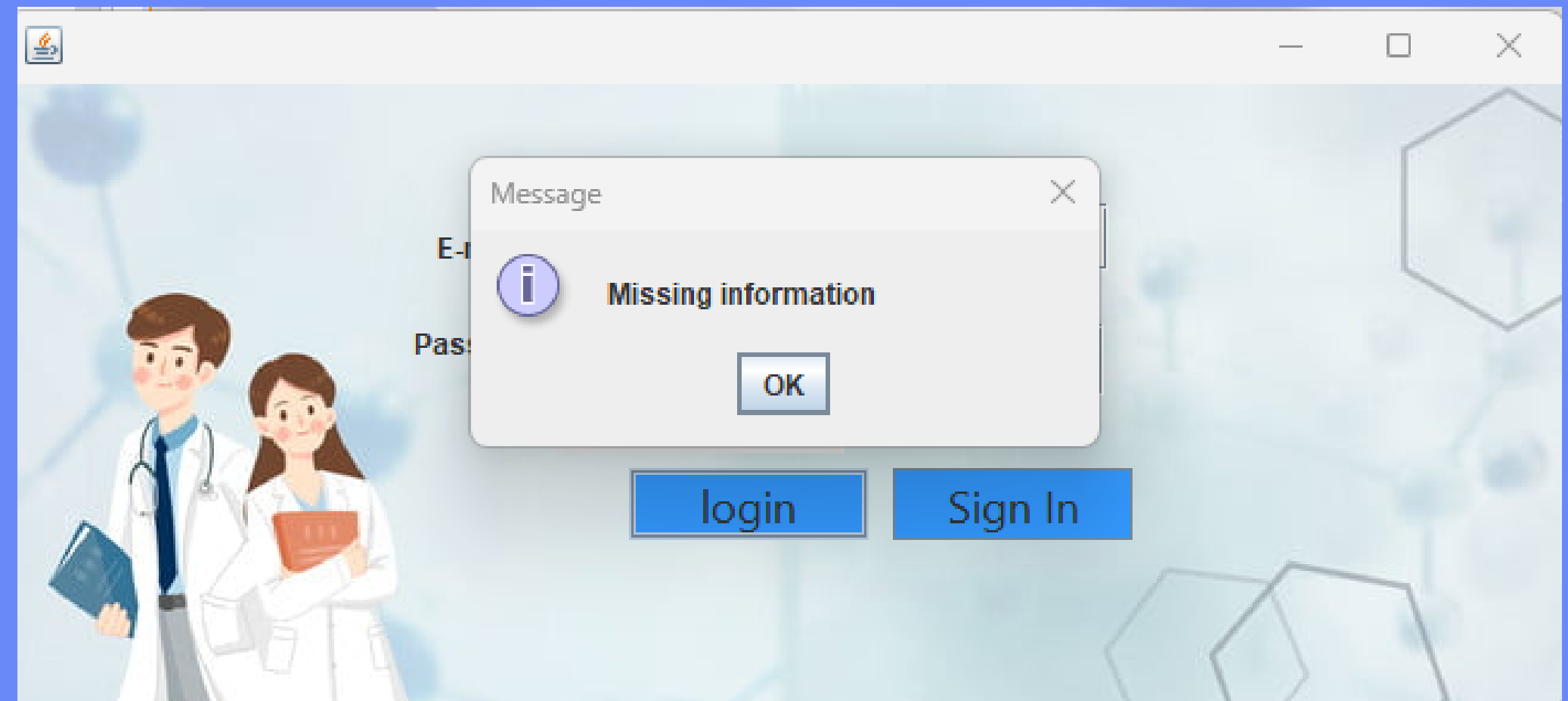
A screenshot of a web application login window. The window has a title bar with standard minimize, maximize, and close buttons. The background features a light blue molecular structure pattern and an illustration of two medical professionals in white coats. The login form includes an 'E-mail' label and a text input field, a 'Password' label and a text input field, a checkbox labeled 'check password', and two blue buttons labeled 'login' and 'Sign In'.

E-mail

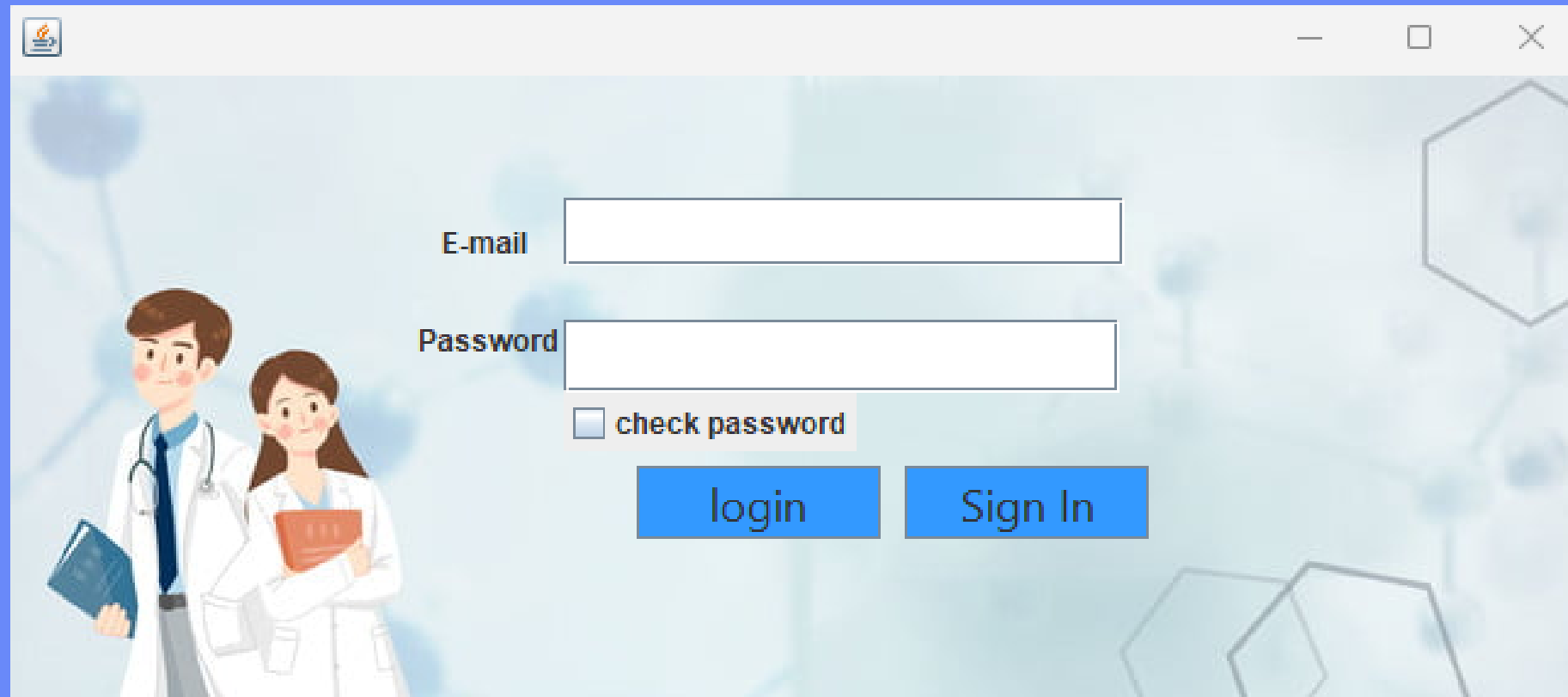
Password

☐ check password

login Sign In



Espace Medecin/Patient

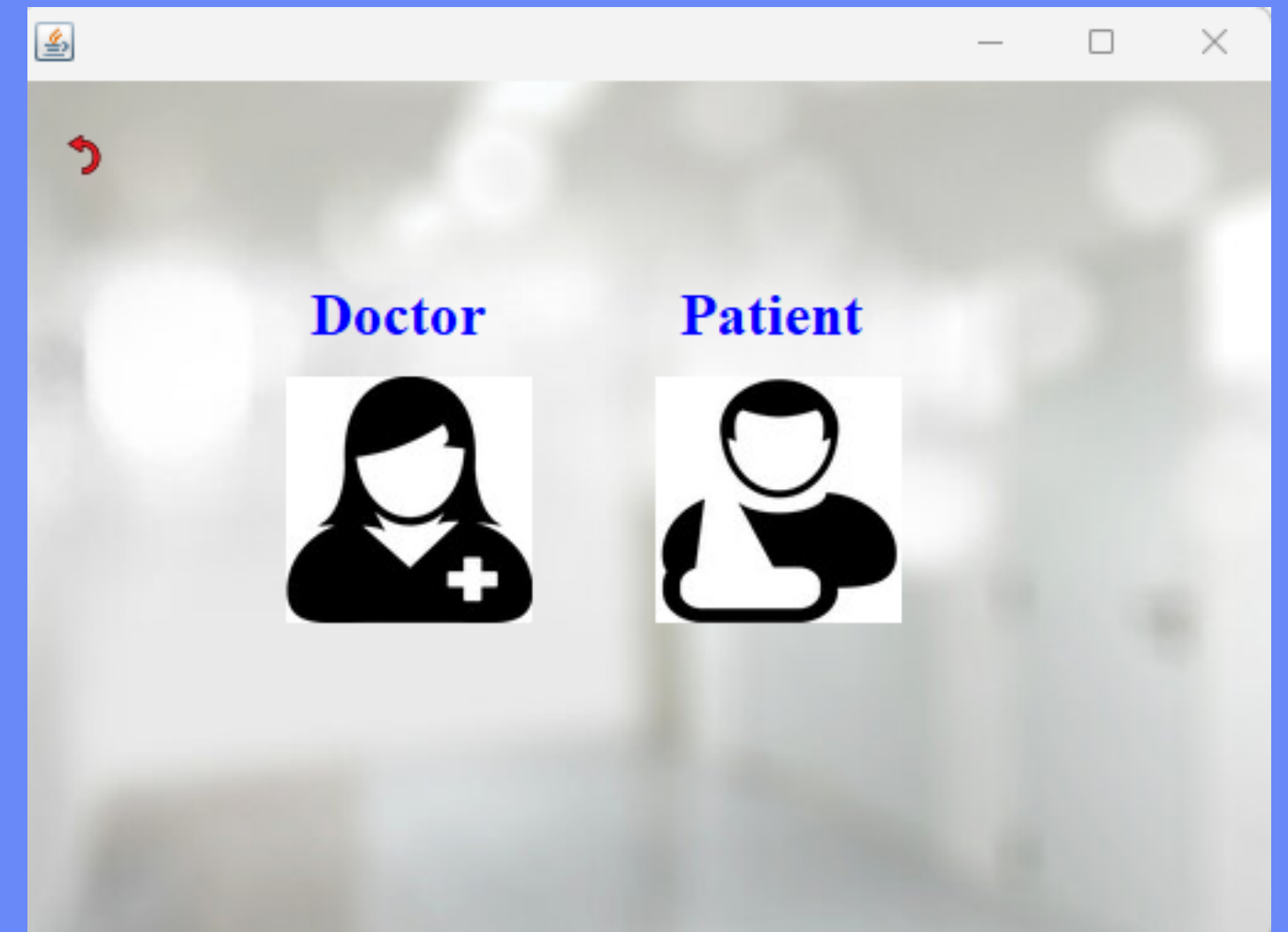


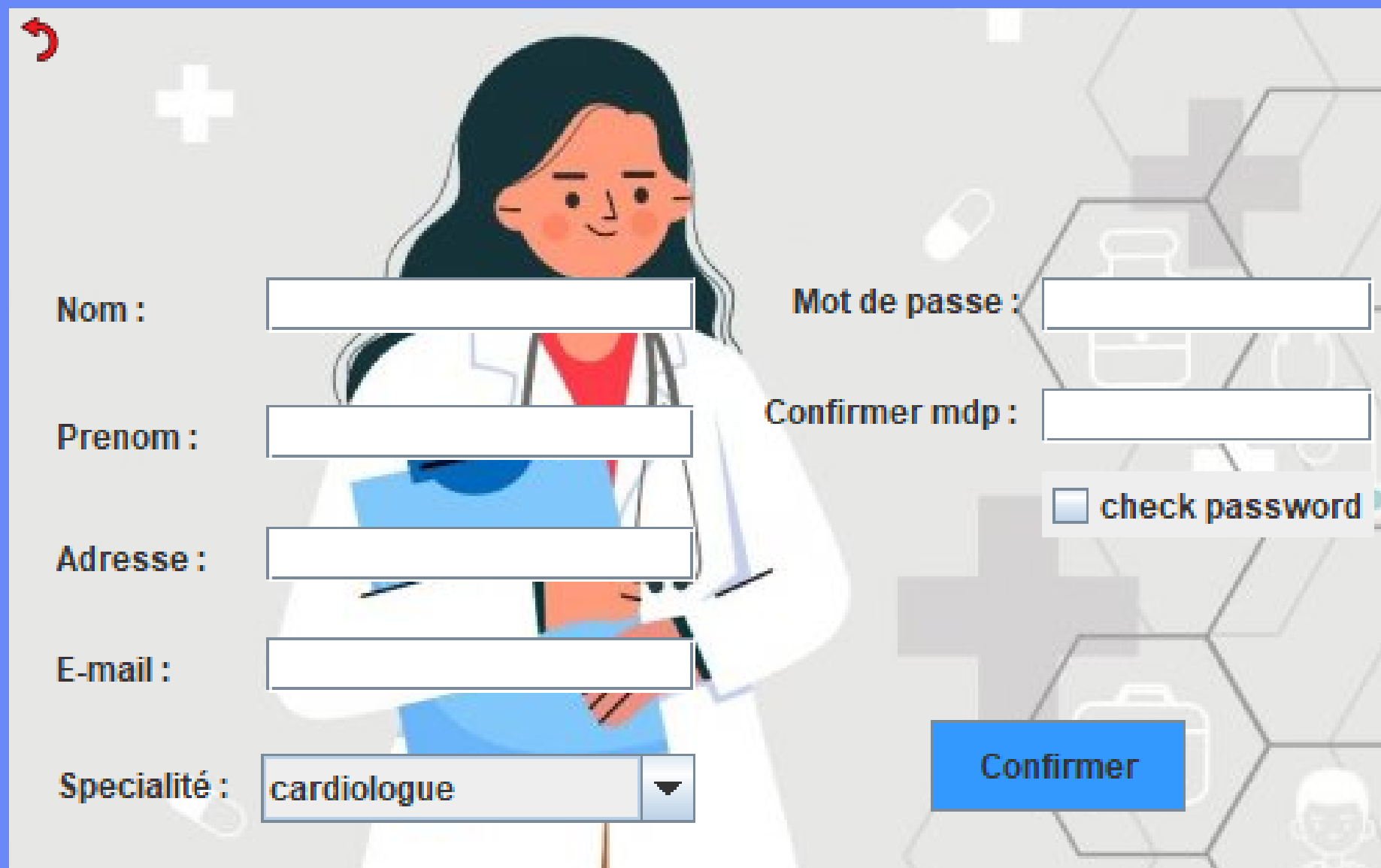
A login form window titled "Espace Medecin/Patient". The background features a light blue molecular structure and an illustration of two doctors in white coats. The form includes an "E-mail" input field, a "Password" input field, a "check password" checkbox, and two blue buttons labeled "login" and "Sign In".

E-mail

Password

☐ check password





A registration form for a doctor, displayed on a light gray background with a faint illustration of a female doctor in a white coat and blue apron. The form includes fields for Name, First Name, Address, Email, and Specialty (a dropdown menu). To the right, there are fields for Password and Confirm Password, with a checkbox labeled 'check password'. A blue 'Confirmer' button is at the bottom right. A red circular arrow icon is in the top left corner.

Nom :

Prenom :

Adresse :

E-mail :

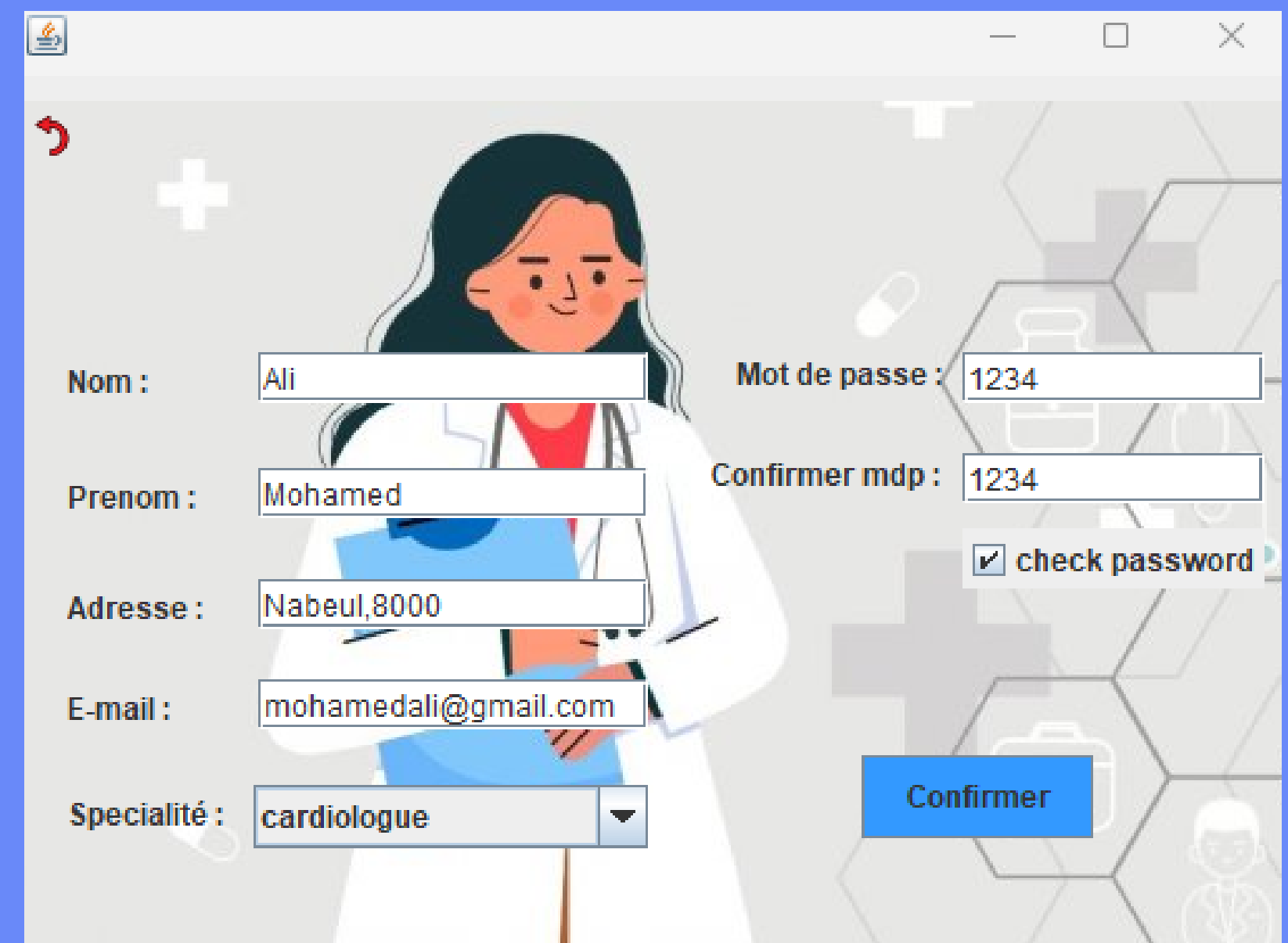
Specialité :

Mot de passe :

Confirmer mdp :

☐ check password

Inscription Medecin



The same registration form as above, but with sample data entered. The 'check password' checkbox is now checked. The 'Confirmer' button is highlighted in blue.

Nom :

Prenom :

Adresse :

E-mail :

Specialité :

Mot de passe :

Confirmer mdp :

☒ check password

Message

missing information !!!

OK

Nom : Ali

Prenom : Mohamed

Adresse :

E-mail :

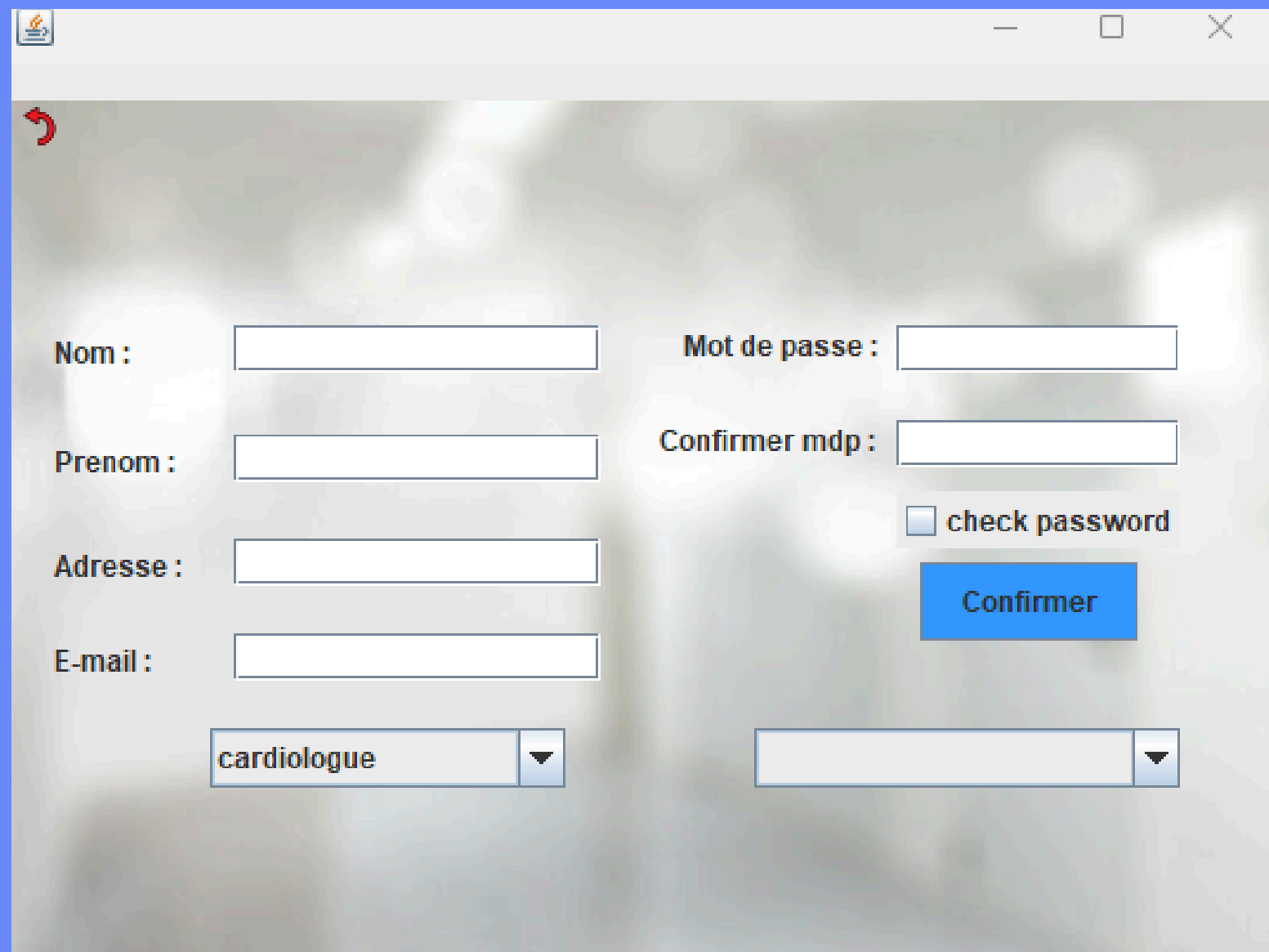
Specialité : cardiologue

Mot de passe :

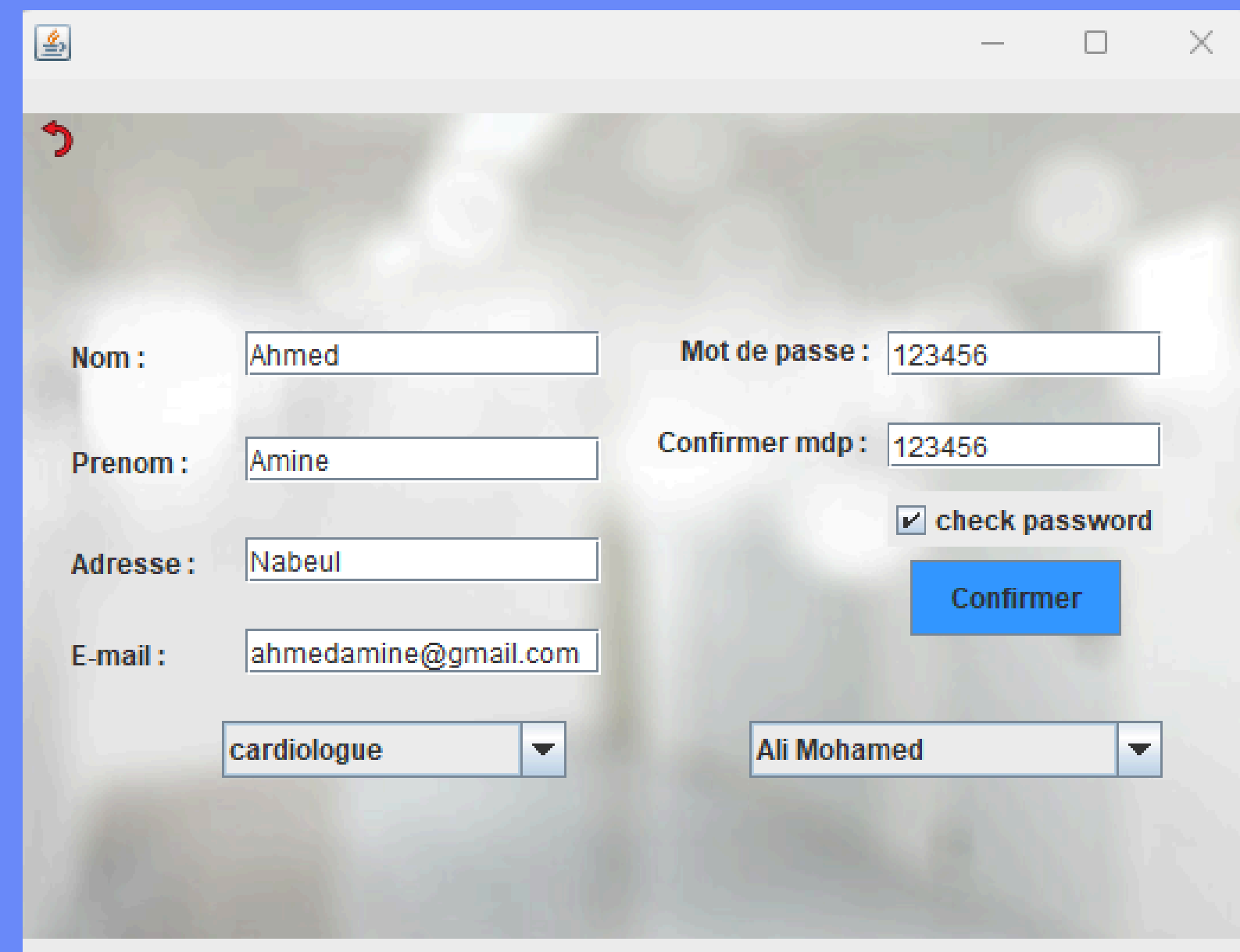
Confirmer mdp :

☐ check password

Confirmer



A screenshot of a web application window titled "Inscription Patient". The form is empty and contains the following fields: "Nom :", "Prenom :", "Adresse :", "E-mail :", "Mot de passe :", "Confirmer mdp :", a "check password" checkbox, a "Confirmer" button, a dropdown menu with "cardiologue" selected, and another empty dropdown menu. A red circular arrow icon is in the top left corner of the form area.



A screenshot of the same web application window, now filled with data. The fields contain: "Nom : Ahmed", "Prenom : Amine", "Adresse : Nabeul", "E-mail : ahmedamine@gmail.com", "Mot de passe : 123456", "Confirmer mdp : 123456", the "check password" checkbox is checked, the "Confirmer" button is visible, the dropdown menu shows "cardiologue", and the second dropdown menu shows "Ali Mohamed". A red circular arrow icon is in the top left corner of the form area.

Inscription Patient

phpMyAdmin

Serveur : 127.0.0.1 » Base de données : hospital » Table : docteur

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privileges Opérations Suivi Plus

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (total de 2, traitement en 0,0004 seconde(s).)

`SELECT * FROM `docteur``

☐ Profilage [Éditer en ligne] [Éditer] [Expliquer SQL] [Créer le code source PHP] [Actualiser]

☐ Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes: Chercher dans cette table | Trier par clé : Aucun(e)

Options supplémentaires

				id	nom	prenom	adresse	email	mdp	cmdp	specialite
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	21	Ali	Mohamed	Hammamet,8050	mohamedali@gmail.com	123	123	cardiologue
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer	22	Monji	Selim	Tunisie	monjiselim@gmail.com	123456789	123456789	dentiste

↑ ☐ Tout cocher Avec la sélection : Éditer Copier Supprimer Exporter

Remplissage De La Base De Données

phpMyAdmin

Serveur : 127.0.0.1 » Base de données : hospital » Table : patient

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privileges Opérations Suivi Plus

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (total de 2, traitement en 0,0003 seconde(s).)

`SELECT * FROM `patient``

☐ Profilage [Éditer en ligne] [Éditer] [Expliquer SQL] [Créer le code source PHP] [Actualiser]

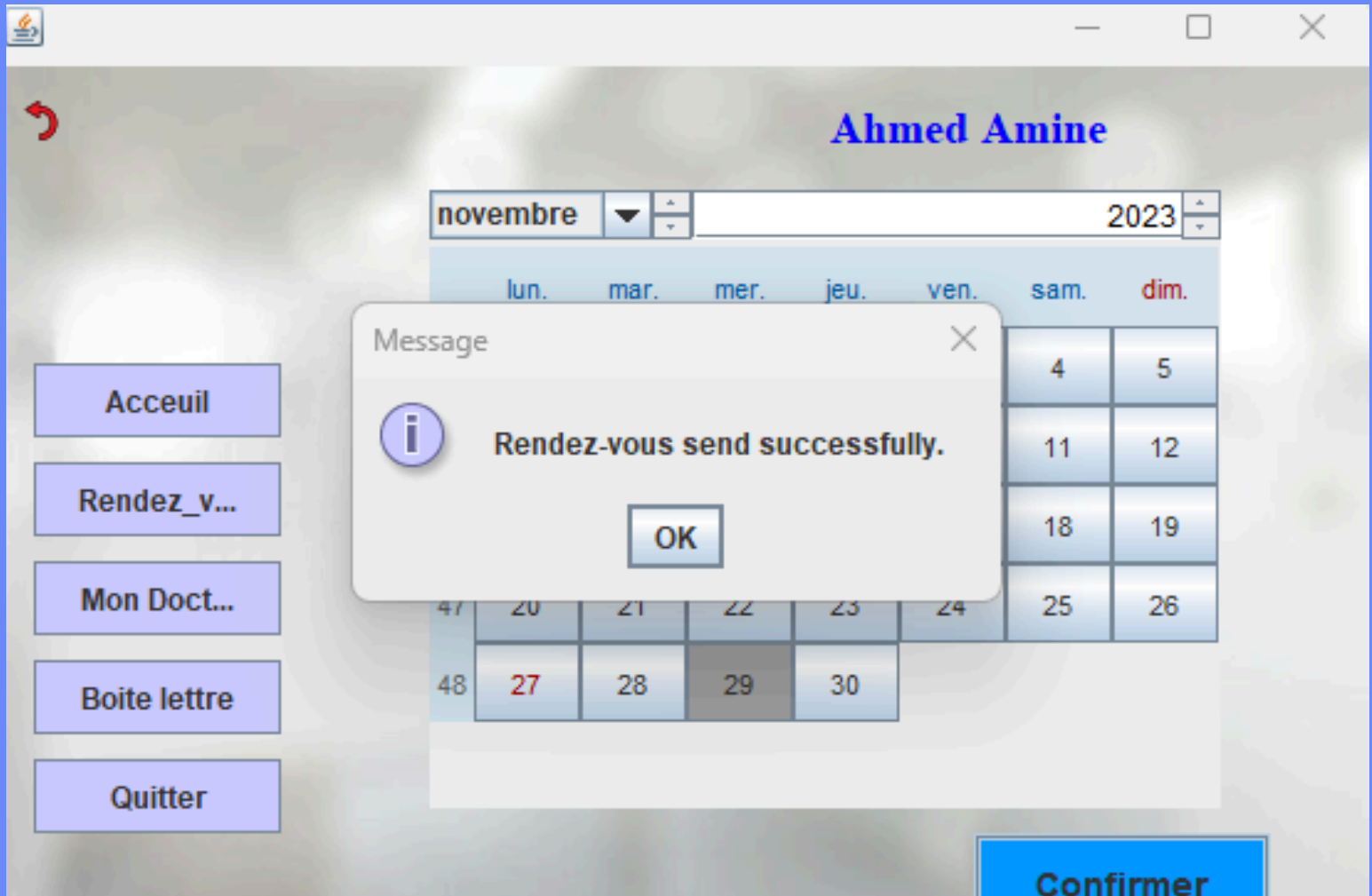
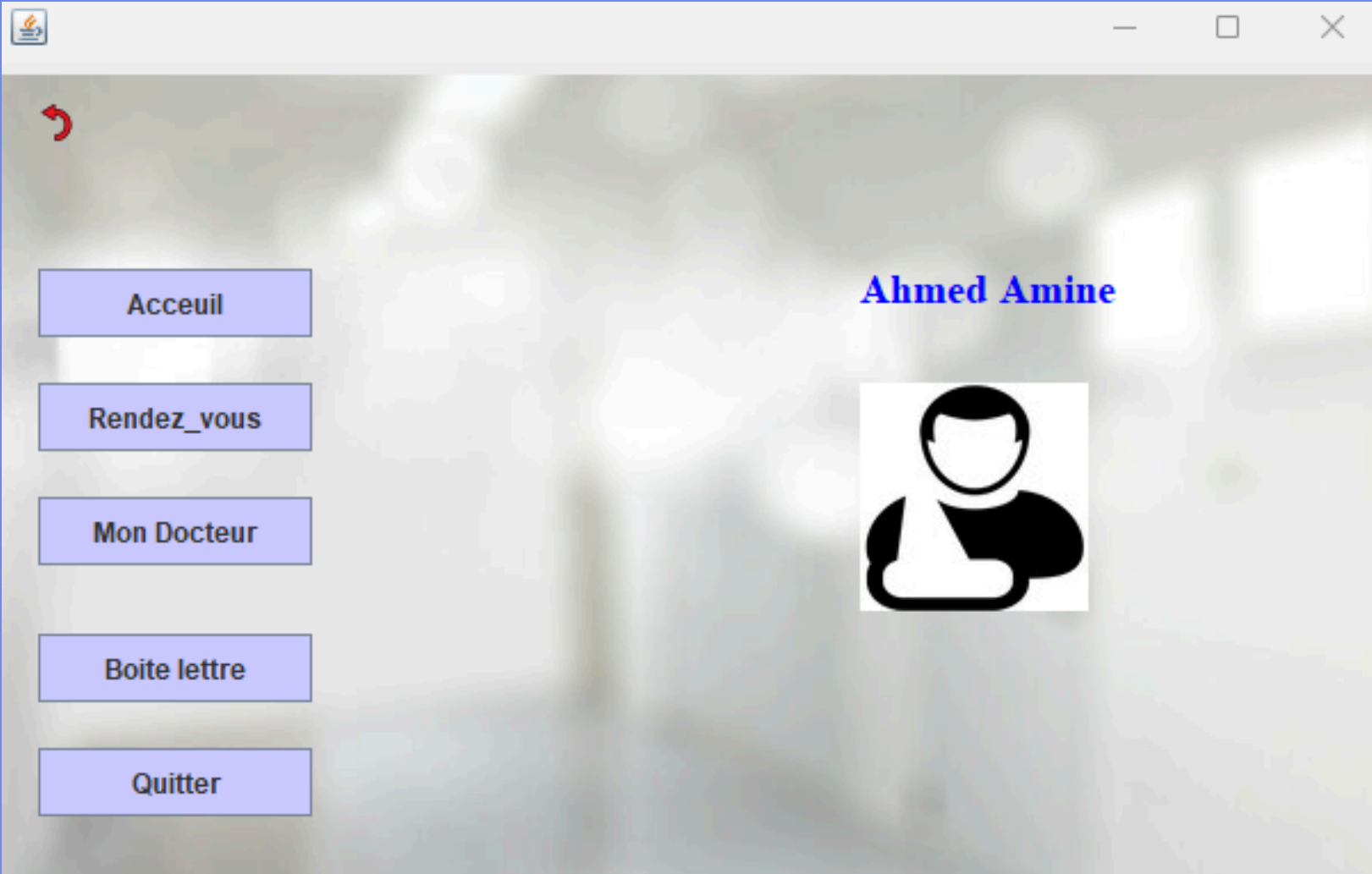
☐ Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes: Chercher dans cette table | Trier par clé : Aucun(e)

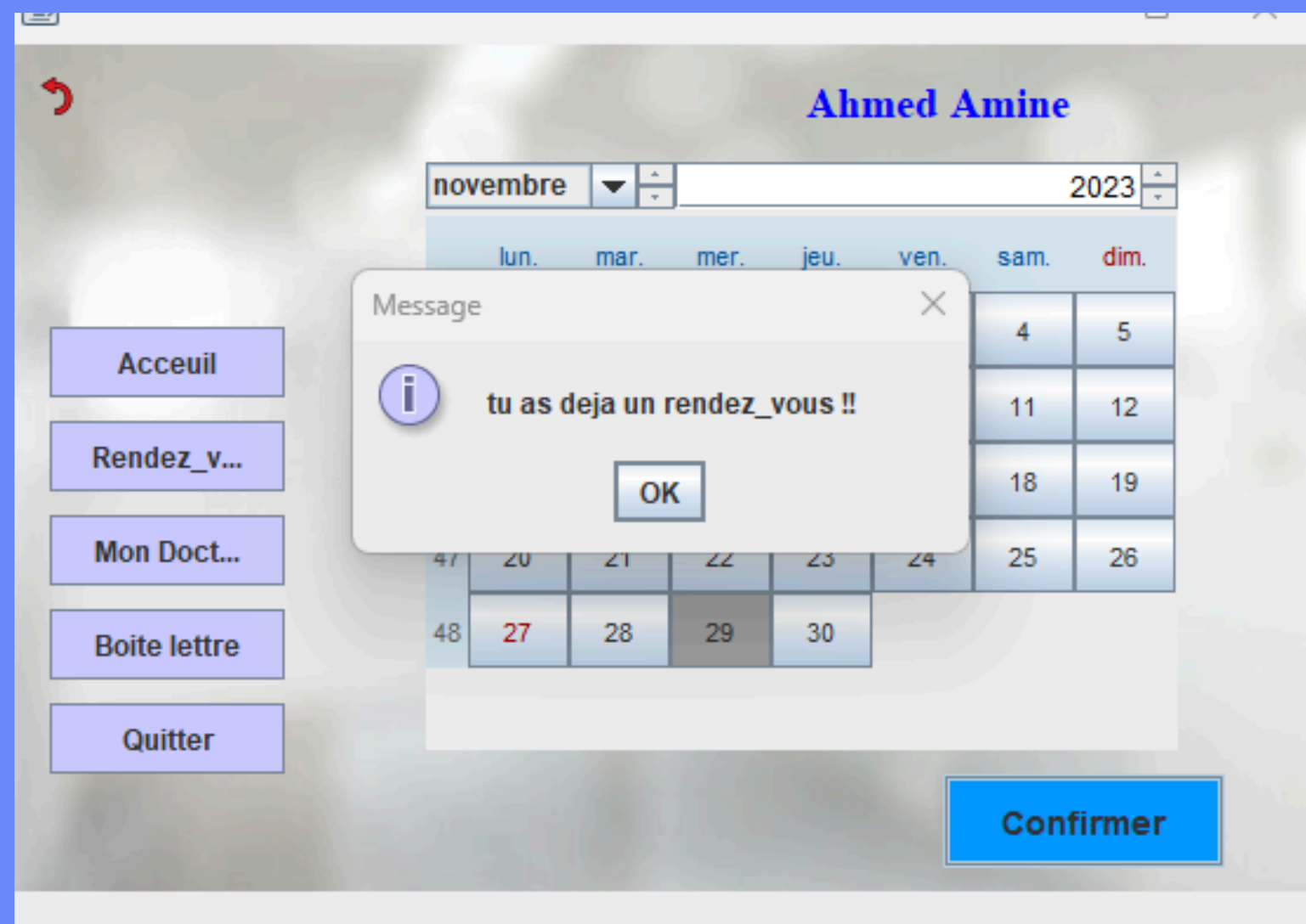
Options supplémentaires

					id	nom	prenom	adresse	email	docspec	mondoc	mdp	cmdp
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer		9	Gacha	Linda	Nabeul,8000	lindagacha@gmail.com	dentiste	Monji Selim	12	12
<input type="checkbox"/>	Éditer	Copier	Supprimer		10	Ahmed	Amine	Nabeul	ahmedamine@gmail.com	cardiologue	Ali Mohamed	123456	123456

↑ ☐ Tout cocher Avec la sélection : Éditer Copier Supprimer Exporter

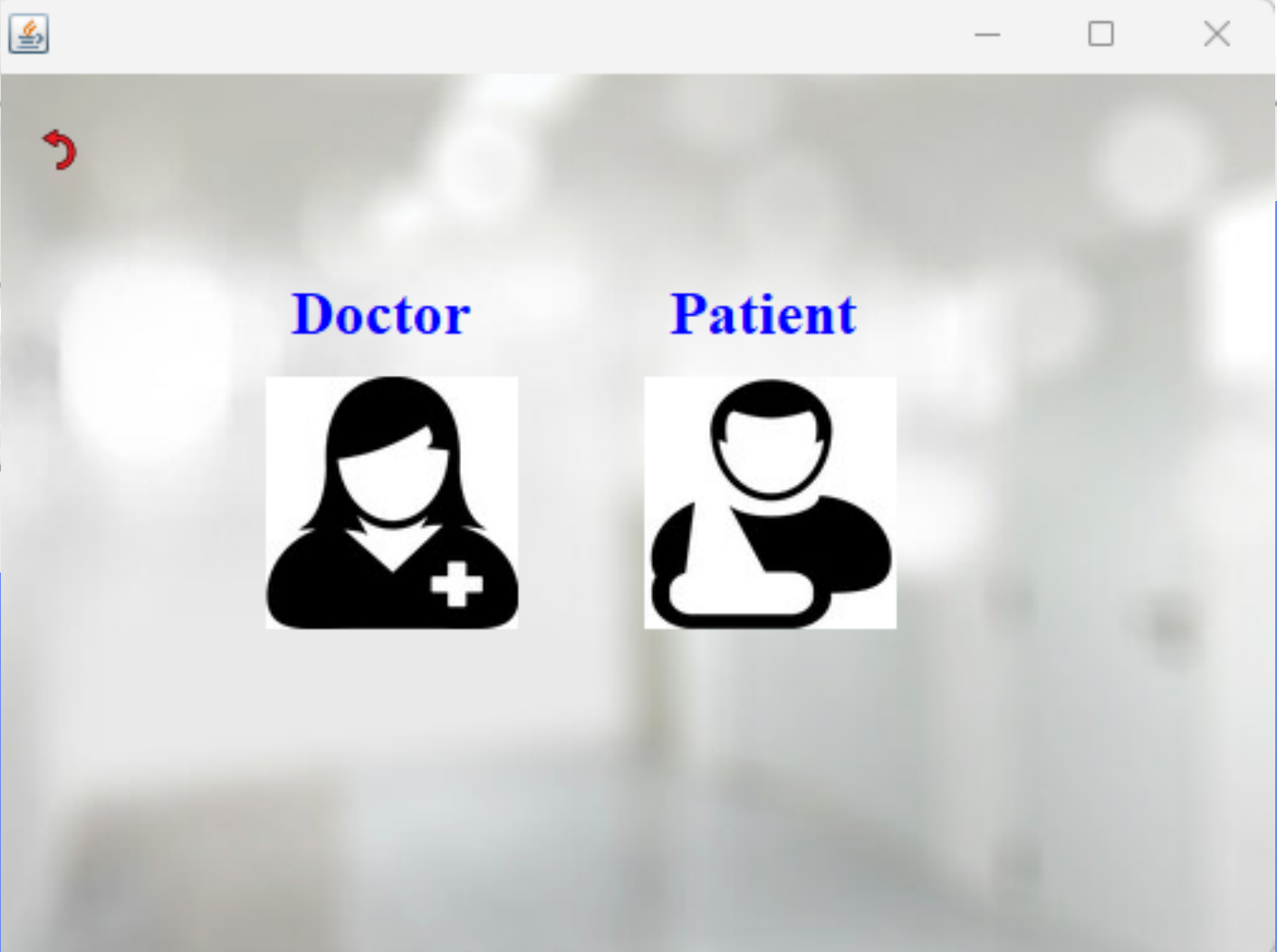
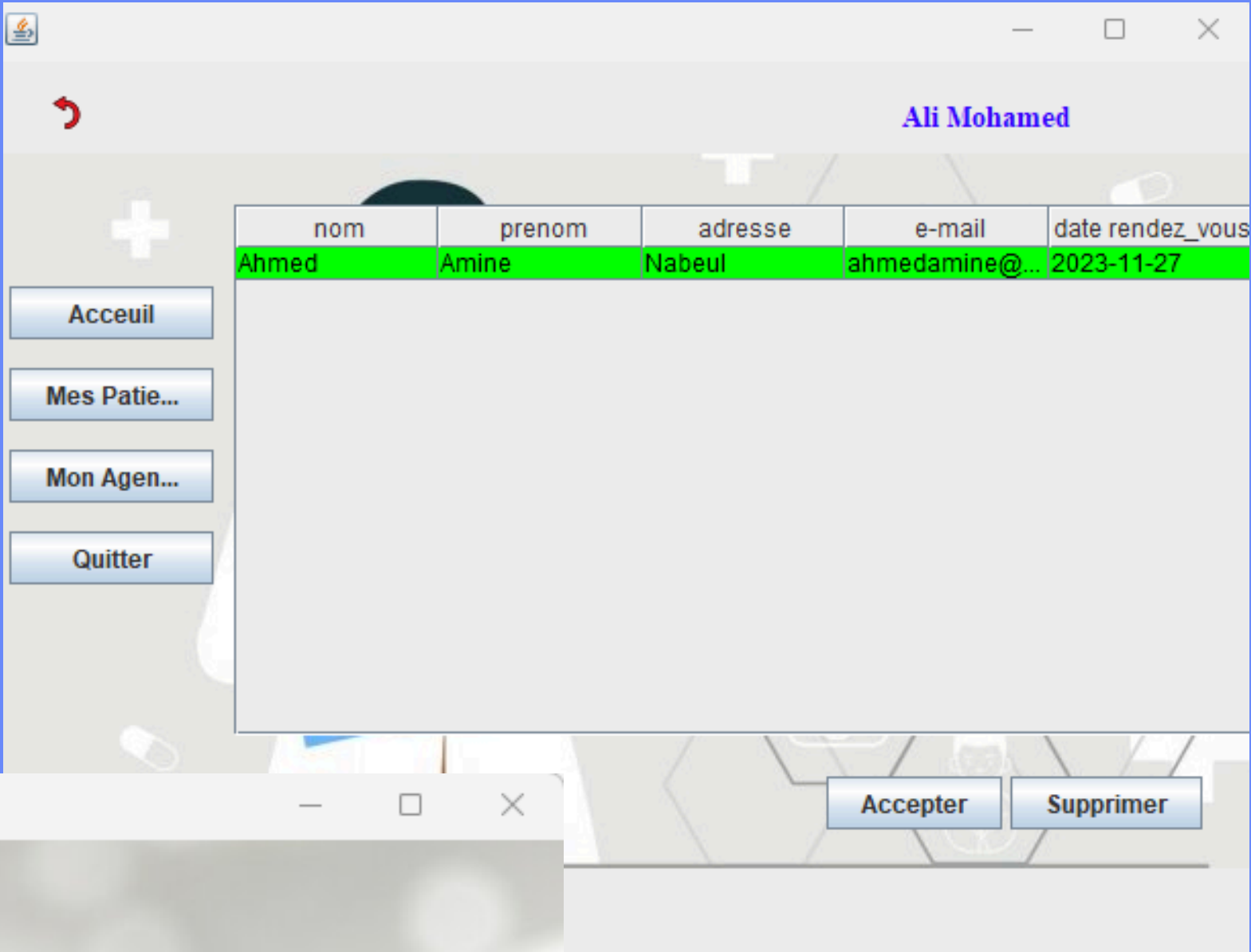
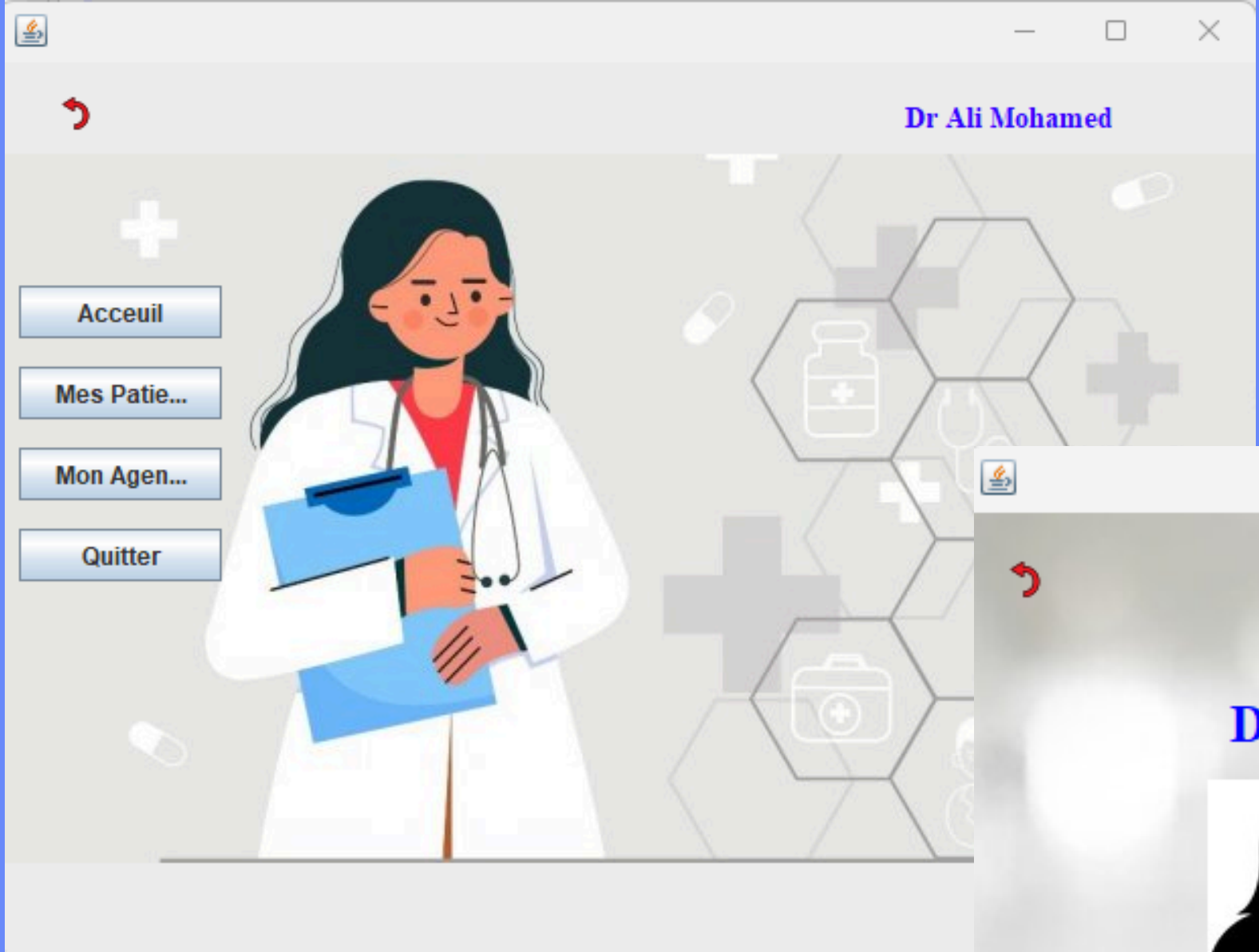
Accès Rendez-vous





The screenshot shows a web application interface for a user named 'Ahmed Amine'. On the left, there is a vertical menu with buttons: 'Accueil', 'Rendez_v...', 'Mon Doct...', 'Quitter', and 'Boite lettre'. The main area contains a registration form with the following fields:

Nom :	Ali
Prenom :	Mohamed
Adresse :	Hammamet,8050
E-mail :	mohamedali@gmail.com



— □ ×

Ahmed Amine

Votre boite lettre :

Acceuil

Rendez_vous

Mon Docteur

Boite lettre

Quitter

Message
vous rendez_vous est acceptee

phpMyAdmin

Serveur : 127.0.0.1 » Base de données : hospital » Table : rendez_vous

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privilèges Opérations Suivi Plus

✓ Affichage des lignes 0 - 0 (total de 1, traitement en 0,0006 seconde(s).)

`SELECT * FROM `rendez_vous``

☐ Profilage [Éditer en ligne] [Éditer] [Expliquer SQL] [Créer le code source PHP] [Actualiser]

☐ Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes: Chercher dans cette table

Options supplémentaires

	id	date	nompatient
<input type="checkbox"/>	15	2023-11-27 00:00:00	Ahmed Amine

☐ Tout cocher Avec la sélection : Éditer Copier Supprimer Exporter

phpMyAdmin

Serveur : 127.0.0.1 » Base de données : hospital » Table : boite

Parcourir Structure SQL Rechercher Insérer Exporter Importer Privilèges Opérations Suivi Plus

⚠ La sélection courante ne contient pas de colonne unique. Les grilles d'édition, les cases à cocher ainsi que les liens Éditer, Copier et Supprimer ne sont pas disponibles.

✓ Affichage des lignes 0 - 1 (total de 2, traitement en 0,0003 seconde(s).)

`SELECT * FROM `boite``

☐ Profilage [Éditer en ligne] [Éditer] [Expliquer SQL] [Créer le code source PHP] [Actualiser]

☐ Tout afficher | Nombre de lignes : 25 | Filtrer les lignes: Chercher dans cette table

Options supplémentaires

nom	message
Ahmed Amine	votre rendez_vous est acceptee



CONCLUSION

La gestion efficace des rendez-vous est cruciale dans la relation entre patients et médecins, car elle permet d'optimiser le temps et de garantir une qualité de soins élevée.

.Les patients, quant à eux, peuvent contribuer à une gestion des rendez-vous réussie en étant ponctuels et en respectant les horaires fixés par les médecins.



MERCI POUR VOTRE ATTENTION!

