

Gestion Hospitalière

Réalisé par:

Mariame saabar

Imane elakroud



Encadré par:

Pr.Houda Mouttalib

Projet-Janvier 2026

PLAN DE LA PRESENTATION :

- Introduction
- L'objectif du site
- Page de connexion (Index.html)
- Système d'authentification (Login.js)
- Tableau de bord (Dashboard.html)
- Conclusion



INTRODUCTION :

- Ce projet consiste à concevoir une application web dédiée à la gestion hospitalière.
- Elle permet de regrouper et de gérer les informations essentielles concernant les patients, les médecins, les rendez-vous, les prescriptions et les services.
- Grâce à une interface simple et organisée, l'application facilite l'accès aux données et améliore la gestion quotidienne au sein de l'hôpital.

L'OBJECTIF DU SITE :

- L'objectif principal de ce site est de simplifier et automatiser la gestion des informations hospitalières.
- Il vise à assurer un meilleur suivi des patients, une meilleure organisation des rendez-vous et une coordination efficace entre les médecins et les services.
- Ce site contribue également à réduire les erreurs, à gagner du temps et à améliorer la qualité des services offerts au sein de l'établissement hospitalier.

Page de connexion (Index.html):

- La page Index.html représente la porte d'entrée de l'application.
- Elle permet à l'utilisateur de s'authentifier avant d'accéder au système.
- Elle contient :
 - Un logo représentant l'hôpital
 - Un champ pour le nom d'utilisateur
 - Un champ pour le mot de passe
 - Un bouton de connexion
 - Un message d'erreur en cas d'échec
- Le design est volontairement simple et centré, afin de faciliter l'utilisation et garantir une bonne lisibilité.
- Le style CSS intégré permet d'assurer une présentation propre et cohérente.
- Cette page est reliée au fichier Login.js, qui se charge de vérifier les informations saisies.

Système d'authentification (Login.js) :

- Le fichier Login.js gère la logique de connexion de l'utilisateur.
- Son fonctionnement est le suivant :
 - Il vérifie si le nom d'utilisateur et le mot de passe correspondent aux identifiants prédéfinis.
 - En cas de succès, une clé auth est enregistrée dans le localStorage du navigateur.
 - L'utilisateur est ensuite redirigé vers le tableau de bord (Dashboard.html).
 - En cas d'erreur, un message s'affiche indiquant que les informations sont incorrectes.
- Ce mécanisme permet de :
 - Sécuriser l'accès à l'application
 - Empêcher l'accès au dashboard sans authentification
 - Simuler un système de session simple côté client

Tableau de bord (Dashboard.html)

- Accessible uniquement après connexion.
- Protégé : si l'utilisateur n'est pas connecté, il est redirigé vers la page de login.
- Interface : menu latéral + zone de contenu dynamique.
- Fonctionnalités :
 - Gérer les patients et médecins.
 - Planifier les rendez-vous.
 - Enregistrer les prescriptions.
 - Organiser les services et médecins responsables.
- Les données sont stockées dans le navigateur avec localStorage.
- Logout : permet de se déconnecter et revenir à la page de login.

CONCLUSION :

- Ce projet de gestion hospitalière a permis de développer une application web simple et fonctionnelle pour organiser les données liées aux patients, aux médecins, aux rendez-vous, aux prescriptions et aux services.
- Il a contribué à améliorer la gestion des informations, à faciliter le suivi des activités hospitalières et à renforcer l'efficacité du travail administratif.
- Ce projet constitue une base solide qui peut être améliorée et enrichie par de nouvelles fonctionnalités à l'avenir.