



GESTION DE PROJET

HOMES TASK

RÉALISÉ PAR

**RAHMA ELMi DAHER
SAFA BEDRI ABDILLAHI
SAHAL ISMAEL RABILEH
NOURADIN ISMAEL OMAR
SITTI LIBAN
RACHID DJIBRIL**

**ENCADRÉ PAR
YAHYA GALIB**

**Université de Djibouti
2024/2025**

SOMMAIRE

Remerciement.....	3
Introduction.....	4
I. Description	4
1. Contexte du développement	4
2. Présentation du projet.....	4
3. Objectif du projet.....	4
4. Avantages du project	4
5. Scénario.....	5
II.Etude Préalable	8
1. Decoupage du projet	8
2. Contrainte de délai.....	8
3. Planification du projet.....	9
4. Diagramme de Gant et Pert	10 à 13
III.Analyse et Conception	14
1. Modélisation des bases de données.....	14
IV.REALISATION TECHNIQUE	15
1. Les technologies utilisées.....	15 à 20
2. test.....	19 à 20
Conclusion.....	21
Annexe	22 à 42

Remerciement

Dans le cadre de ce projet informatique, nous exprimons nos plus sincères remerciements à tous ceux qui ont contribué de près ou de loin à la réussite de ce projet. En premier lieu, nous exprimons notre gratitude envers notre Seigneur pour nous avoir accordé la santé nécessaire à la réalisation de ce projet. Nous tenons également à remercier chaleureusement nos familles et amis qui nous ont soutenus, nous apportant la force nécessaire pour surmonter les défis rencontrés tant dans nos vies que dans la réalisation de ce projet. Ce projet s'est avéré être une expérience enrichissante, largement attribuable au soutien et à la supervision exceptionnels de notre maître d'ouvrage **M. YAHYA GALIB ALI**. Tout au long de notre parcours, il nous a accompagnés avec des astuces judicieuses et des conseils précieux, contribuant ainsi à l'enrichissement et à l'amélioration continus de notre projet. En dernier lieu, nous tenons à exprimer notre gratitude, car le succès de notre projet découle directement de notre collaboration collective et de l'esprit d'équipe qui anime notre groupe. Chacun d'entre nous a apporté une contribution inestimable à cette réussite, démontrant ainsi la force de notre unité. Merci à chacun d'entre vous pour votre implication, votre coopération et votre résolution à concrétiser ce projet avec succès

Introduction

Définition d'un projet : Un projet est une initiative temporaire entreprise pour créer des produits, service ou un résultat unique.

Définition d'un cahier de charge : Le cahier des charges est un document élaboré lors du cadrage d'un projet. Ainsi, il peut formaliser les besoins, les objectifs, les contraintes, les fonctionnalités attendues, les délais et le budget prévisionnel.

I. Description

1. Contexte du développement

Aujourd'hui, de nombreuses personnes peinent à trouver des prestataires compétents pour les tâches ménagères. Les recherches traditionnelles sont souvent longues, peu efficaces, et manquent de fiabilité. Avec l'essor des plateformes numériques, il est désormais possible de simplifier ce processus en mettant en relation directe les particuliers et des prestataires qualifiés.

2. Présentation du projet

Notre projet consiste à créer un site web qui est HOME TASK . c'est une plateforme web intuitive qui connecte les utilisateurs à des prestataires de services à domicile. Les utilisateurs peuvent consulter un catalogue de professionnels, filtrer leurs recherches selon leurs besoins spécifiques (localisation, tarifs, disponibilité), et gérer leurs réservations en toute simplicité.

3. Objectif du projet

Notre site web a pour objectif principal de faciliter la vie à domicile en offrant une solution rapide et efficace pour pallier les problèmes de main-d'œuvre. En cas de besoin, il permet de trouver rapidement une personne compétente et qualifiée pour répondre aux attentes spécifiques des utilisateurs. Grâce à une interface intuitive, des outils de recherche avancés et un catalogue détaillé de prestataires vérifiés, le site garantit fiabilité et praticité. En outre, il contribue à créer un espace de confiance où les particuliers et les prestataires peuvent interagir facilement, tout en favorisant l'autonomie des prestataires dans la gestion et le développement de leur activité.

4. Avantages du project

Notre site web présente plusieurs avantages clés. Il offre une solution pratique pour gérer les imprévus liés aux tâches ménagères en trouvant rapidement des prestataires disponibles et compétents. Il garantit également un processus sécurisé grâce à la vérification des profils et aux évaluations laissées par les utilisateurs. Avec son interface conviviale et ses outils intuitifs, il permet un accès facile et rapide aux services, même pour les utilisateurs non experts en technologie. De plus, le site réduit les démarches complexes et favorise une meilleure organisation au quotidien. Enfin, il contribue à la professionnalisation des prestataires en leur offrant un espace pour élargir leur clientèle et gérer leur activité efficacement.

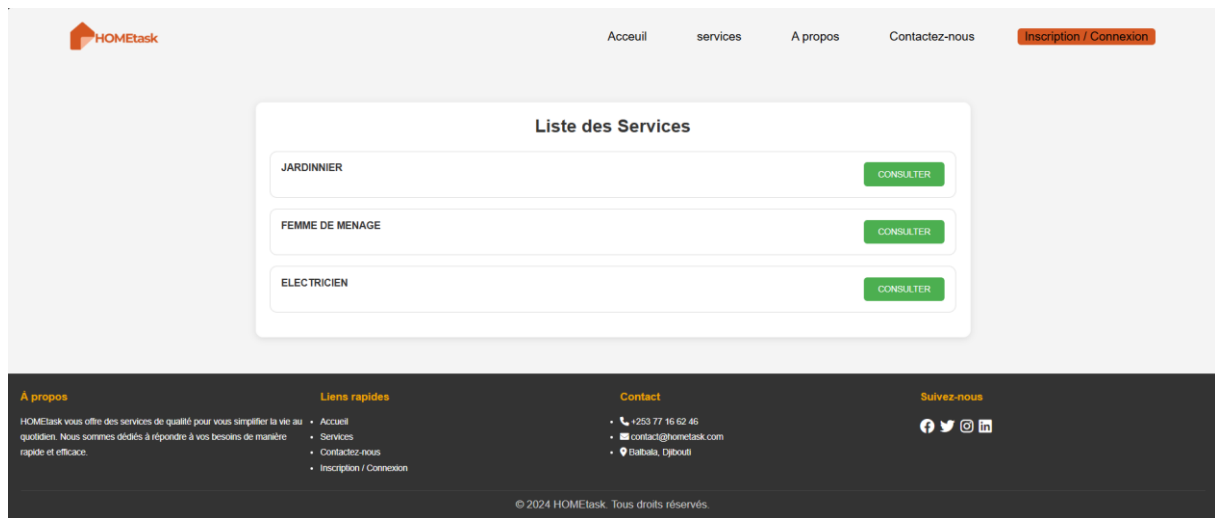
5.scénario

Page d'accueil

Dans notre page d'accueil après avoir faire une clique sur le champ sélectionner, l'utilisateur doit sélectionner l'option client et l'administrateur doit sélectionner l'option administrateur.

➤ Partie utilisateur :

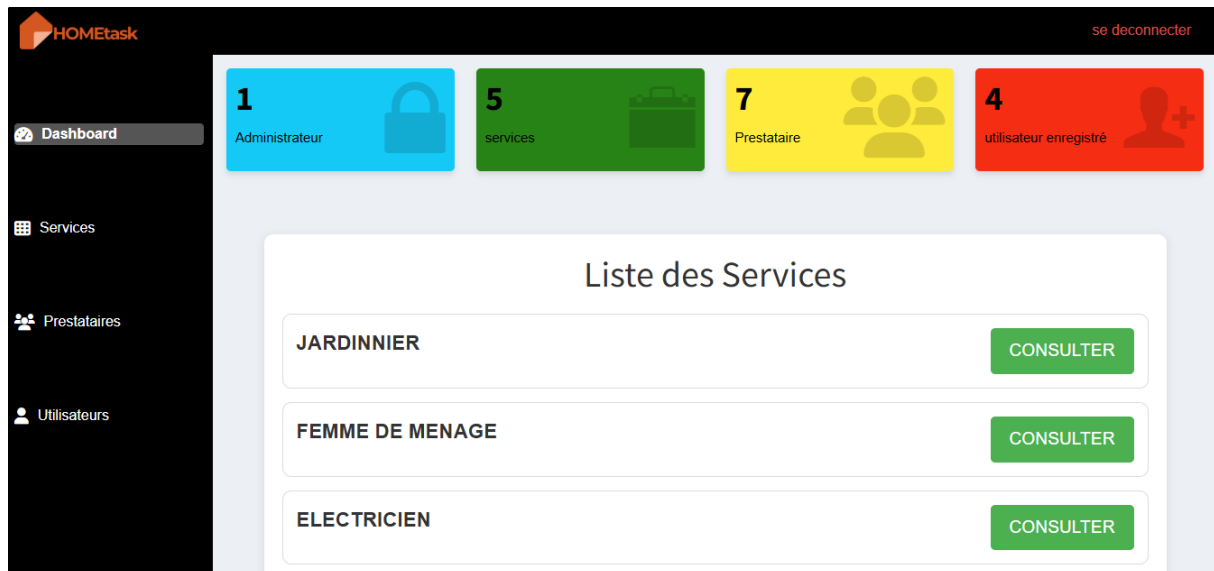
Après la page d'acceuil, l'utilisateur se retrouve dans cette situation pour consulter les differentes prestataires



Et après la consultation des differentes prestataires, il se retrouve cette page pour lui contacter au via whatsapp

➤ Partie administrateur :

Et l'administrateur va se retrouver dans cette situation pour ajouter , supprimer et modifier les différentes prestataire et les services et aussi utilisateur



Après la consultation l'admin peut se retrouver sur cette page de gestion des prestataires pour modifier, supprimer des prestataires.



Après le clique du bouton service , l'admin a le droit de ajouter,modifier et supprimer sur le gestion des services


The screenshot shows the HOMEtask dashboard. The top navigation bar includes the logo, a 'se deconnecter' link, and four user role cards: '1 Administrateur' (blue), '4 services' (green), '7 Prestataire' (yellow), and '4 utilisateur enregistré' (red). The left sidebar contains links for 'Dashboard', 'Services', 'Prestataires', and 'Utilisateurs'. The main content area is titled 'Gestion des Services' and displays a 'Liste des Services' table with three entries: 'JARDINNIER', 'FEMME DE MENAGE', and 'ELECTRICIEN'. Each entry has 'Modifier' and 'Supprimer' action buttons.

Nom du service	Actions
JARDINNIER	<button>Modifier</button> <button>Supprimer</button>
FEMME DE MENAGE	<button>Modifier</button> <button>Supprimer</button>
ELECTRICIEN	<button>Modifier</button> <button>Supprimer</button>

Après le clique du bouton prestataires , l'admin a le droit d'enregistrer des prestataires.

The screenshot shows the 'Enregistrer un Prestataire' form. The left sidebar is the same as the previous screenshot, but the 'Prestataires' link is highlighted. The form contains the following fields: 'Nom', 'Prénom', 'Téléphone', 'Email', 'Mot de passe', 'Sexe' (dropdown menu with 'Homme' selected), 'Service' (dropdown menu with 'JARDINNIER' selected), 'Expérience', and 'Photo' (file upload area with a 'Choisir un fichier' button and the text 'Aucun fichier n'a été sélectionné'). A large green 'Enregistrer' button is at the bottom.

Enfin, pour le bouton utilisateur l'admin peut modifier et supprimer un utilisateur déjà enregistré.

se deconnecter

Dashboard

Services

Prestataires

Utilisateurs

1Administrateur

4services

7Prestataire

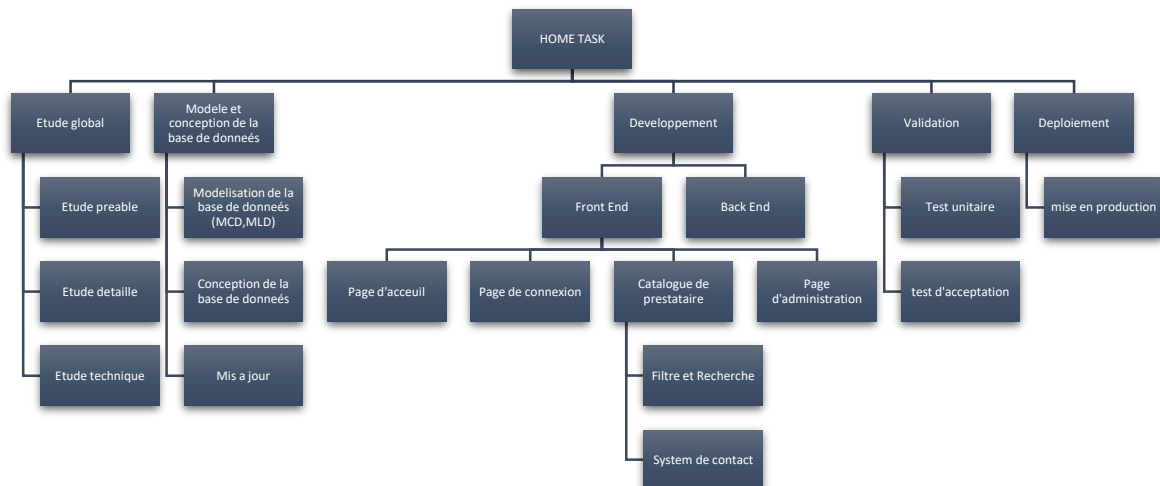
4utilisateur enregistré

Gestion des Utilisateurs

Nom	Prénom	Email	Adresse	Actions
ali	abayazid	ali@gmail.com	FMP	<div>ModifierSupprimer</div>
Amina	robleh	amina@gmail.com	balbala	<div>ModifierSupprimer</div>
hassan	houssein	hass@gmail.com	aviation	<div>ModifierSupprimer</div>
abdi	djama	djama@gmail.com	gobode	<div>ModifierSupprimer</div>

II. Etude Préalable

1.Découpage du projet



2.Contraintede délai

ESTIMATION DES CHARGES

Charge brute initial : 50 jxh

	Charge Brute	
Etape	Ratio	Charge en (jxh)
Etude Préables	10% du projet	5jxh
Etude détaillée	20% du projet	12jxh
Etude technique	5% de la charge de la realisaion	2jxh
Realisation	2 fois l'étude détaillée	24jxh
Mis en œuvre	30% de la charge réalisation	7jxh
Total		50
	Charge complémentaire	
Etape	Ratio	Charge en (jxh)
Encadrement du projet	15% de le charge de réalisation	5jxh
Recette	15% de le charge de réalisation	5jxh
Documentation utilisateur	5% de le charge de réalisation	2jxh
Total		12

Charge nette = Charge brute total + Charge complémentaire total

Charge nette = 50 +12 = **62 jxh**

En mois :

On sait que :

1 mois → 30 jxh

X → 62 jxh

$X = 1 \times 62 / 30 = 2,0 \text{ mxh}$

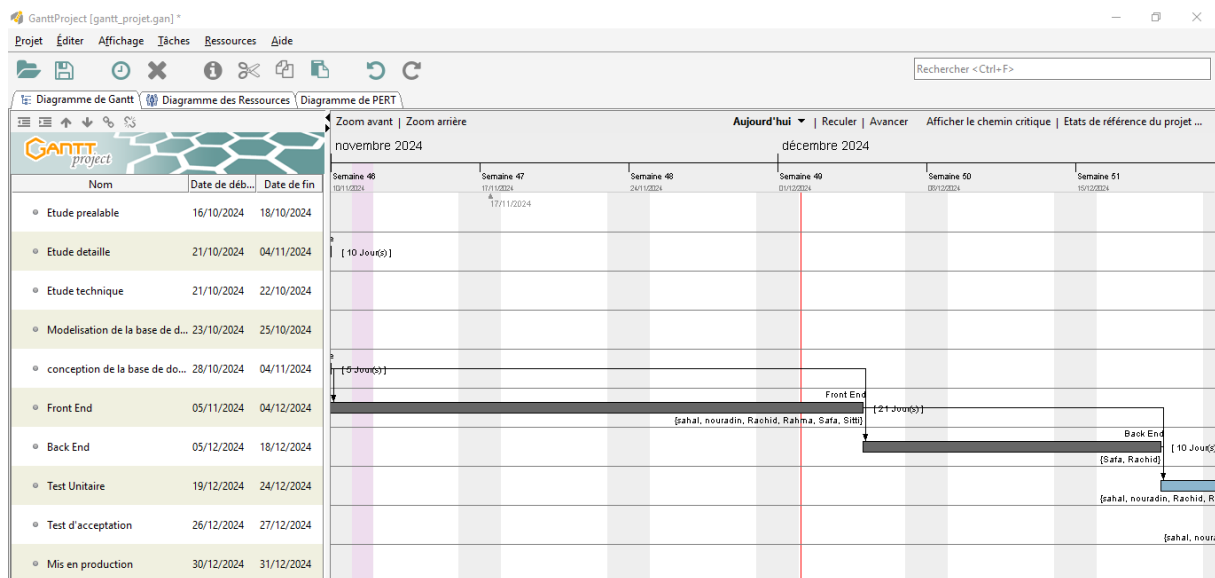
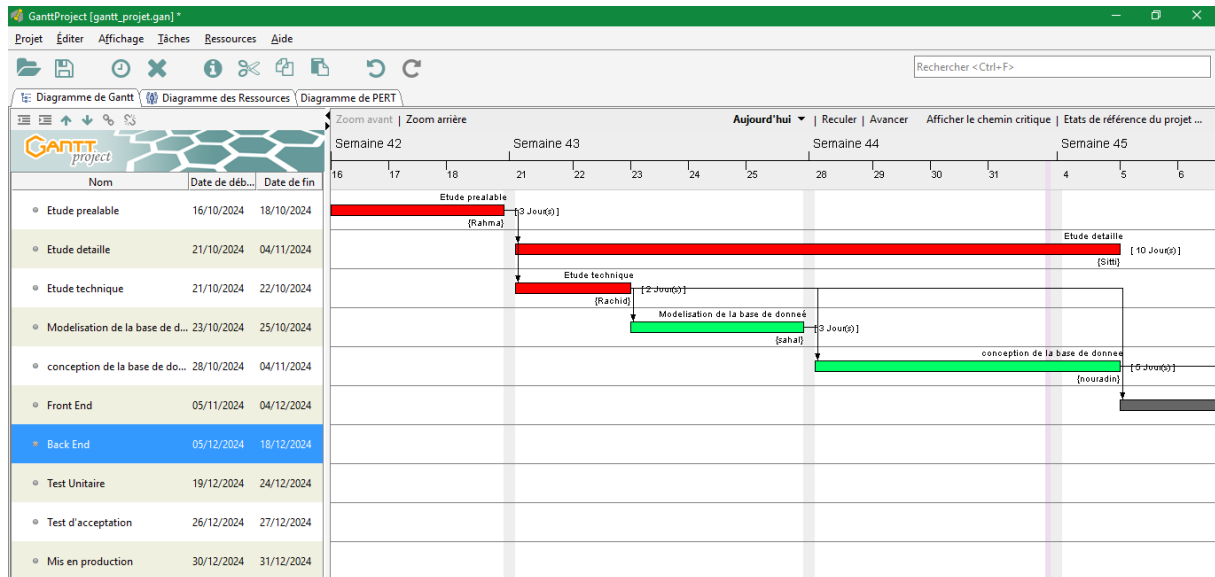
Donc notre projet durera environ 2 mois

3. Planification du projet

Taches	Date Début	Date Fin
Etude préalable	16/10/2024	20/10/2024
Etude détaillée (Prototype et cahier de charge)	21/10/2024	31/10/2024
Etude technique	01/11/2024	04/11/2024
Conception de la base de donnée	05/11/2024	08/11/2024
Modélisation de la base de donnée	09/11/2024	11/11/2024
-Interface utilisateur	12/11/2024	20/11/2024
-Interface d'administrateur	21/11/2024	30/11/2024
Back End	01/12/2024	07/12/2024
Test unitaire	08/12/2024	10/12/2024
Test d'acceptation	11/12/2024	14/12/2024
Mise en production	15/12/2024	17/12/2024

4. Diagramme de Gant et pert

Diagramme de Gant :



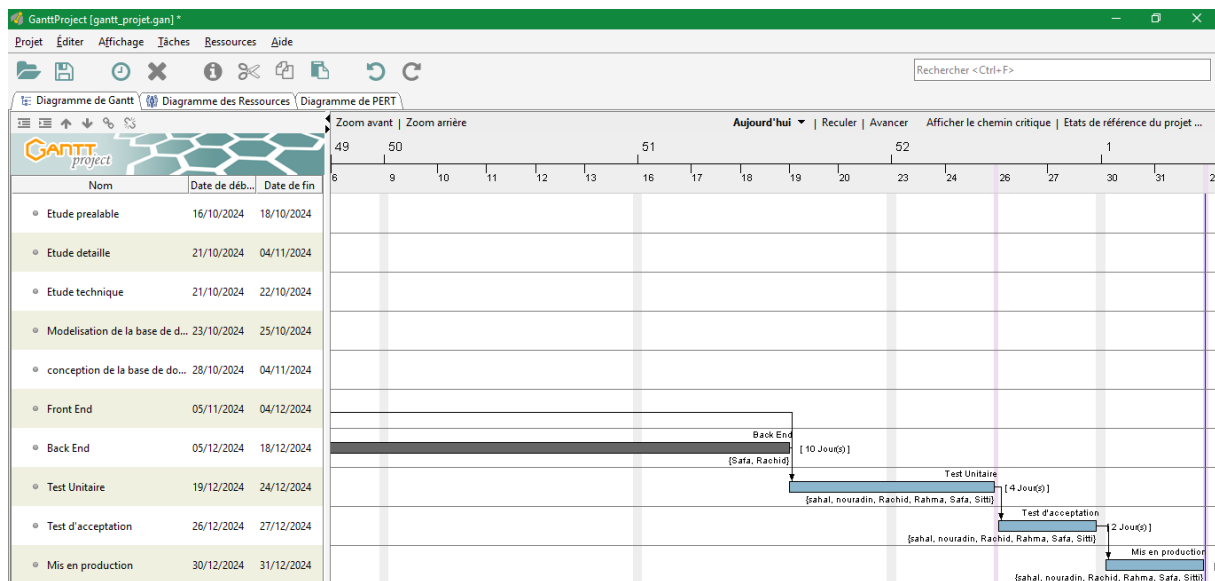


Table des taches pour le diagramme de Gant:

GanttProject [ganttt_projet.gan] *			
Projet Éditer Affichage Tâches Ressources Aide			
Diagramme de Gantt Diagramme des Ressources Diagramme de PERT			
Nom	Date de début		Date de fin
Etude prealable	16/10/2024		18/10/2024
Etude detaille	21/10/2024	16/10/2024	04/11/2024
Etude technique	21/10/2024		22/10/2024
Modelisation de la base de donneé	23/10/2024		25/10/2024
conception de la base de donnee	28/10/2024		04/11/2024
Front End	05/11/2024		04/12/2024
Back End	05/12/2024		18/12/2024
Test Unitaire	19/12/2024		24/12/2024
Test d'acceptation	26/12/2024		27/12/2024
Mis en production	30/12/2024		31/12/2024

Diagramme de Pert :

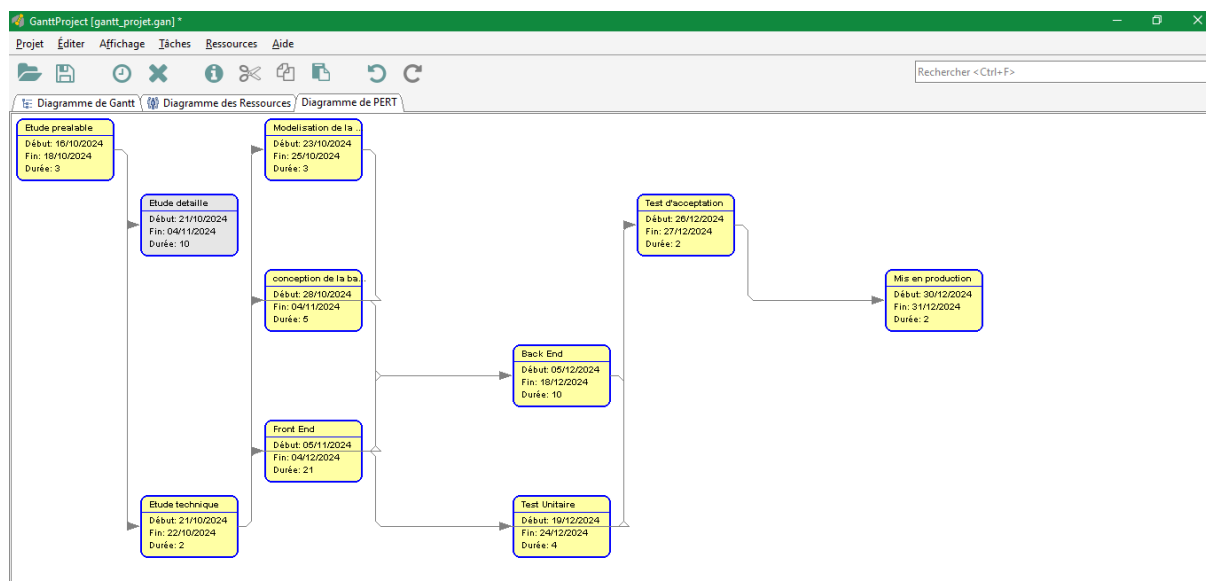


Tableau utilisé pour calculer le pert probabiliste :

Taches	Noms
Etude préalable	A
Etude détaillée (Prototype et cahier de charge)	B
Etude technique	C
Conception de la base de donnée	D
Modélisation de la base de donnée	E
-Interface utilisateur	F
-Interface d'administrateur	G
Back End	H
Test unitaire	I
Test d'acceptation	J
Mise en production	K

Pert Probabiliste :

Tache	Dureé(di)	Topt	Tpest	Tvra	Tpro	E	V
A	4	2,7	4,8	4	3,93	0,33	0,10
B	10	7	12	10	9,83	0,83	0,68
C	4	2,8	4,8	4	3,93	0,33	0,10
D	3	2,1	3,6	3	2,95	0,25	0,06
E	3	2,1	3,6	3	2,95	0,25	0,06
F	8	5,6	9,6	8	7,86	0,66	0,43
G	10	7	12	10	9,83	0,86	0,68
H	7	4,9	8,4	7	6,88	0,58	0,33
I	2	1,4	2,4	2	1,96	0,16	0,02
J	4	2,8	4,8	4	3,93	0,33	0,10
K	3	2,1	3,6	3	2,95	0,25	0,06

Chemin critique : A-B-D-E-G-H-I-J-K

La Durée Estimée : $\sum tpro(ti)$ pour tous les taches Ti du chemin

Dest = $\sum (tpro(A) + tpro(B) + tpro(D) + tpro(E) + tpro(F) + tpro(G) + tpro(H) + tpro(I) + tpro(J) + tpro(K))$

Dest = 45,21

La Variance Estimée : $\sum v(ti)$ pour tous les taches Ti du chemin

Vest = $\sum (v(A) + v(A) + v(A) + v(A) + v(A) + v(A) + v(A) + v(A))$

Vest = 2,09

L'écart-Type Estimée : \sqrt{Vest} pour tous les taches Ti du chemin

Eest = $\sqrt{Vest} = \sqrt{2,09} = 1,44$

Variable normalisée : $Z = (Delai\ voulu - Dest) / Eest$

$$Z = (46 - 45,21) / 1,44$$

$$Z = 0,54$$

Dizaine : 0,5

Centaine : 0,04

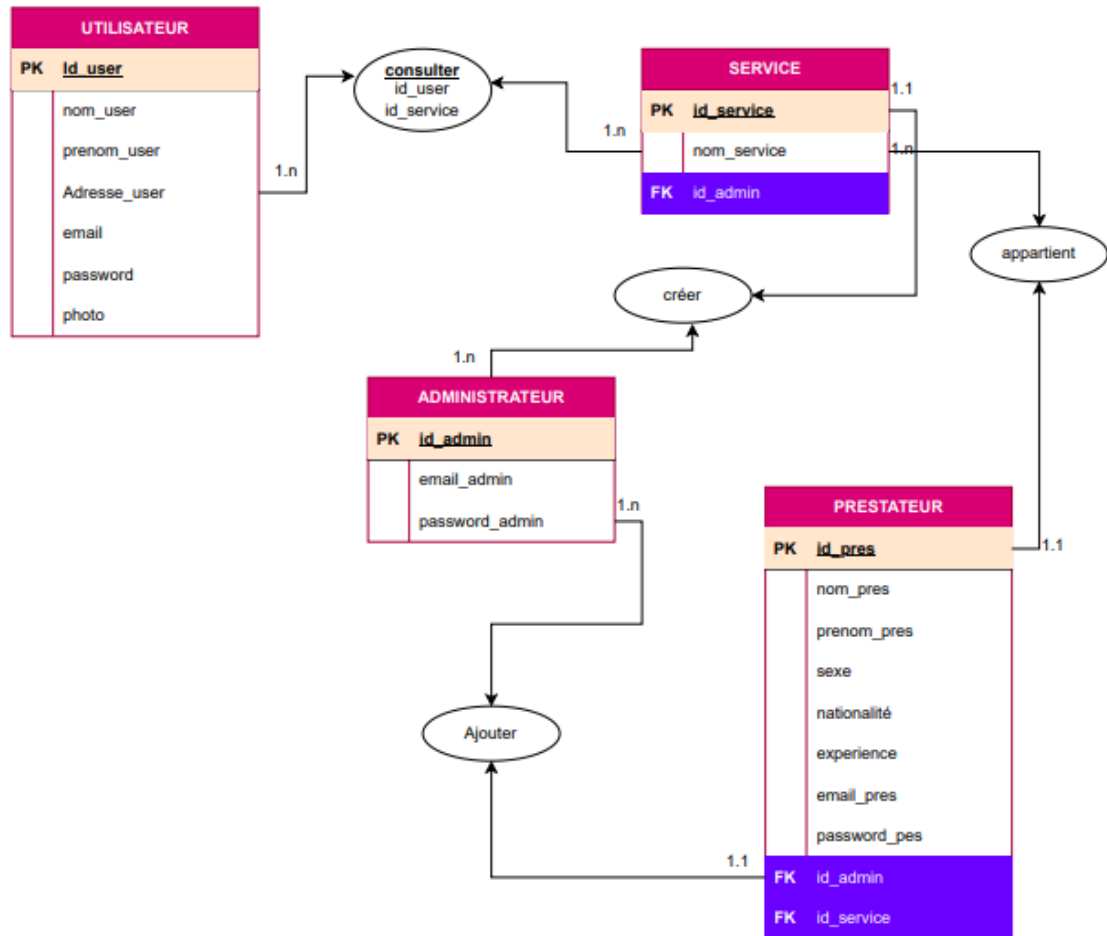
Donc $P = (0,7054 * 100) = 70,54\%$

Alors le taux de reussite est 70,54%

II. Analyse et conception

1. Modelisation des base de données

Modèle Conceptuelle de Donnée (MCD)



Modèle Logique de Donnée (MLD)

Utilisateur (id_user, nom_user, prenom_user, Adresse_user, email, password, photo) ;

Service (id_service, nom_service, #id_admin) ;

Administrateur (id_admin, email_admin, password_admin) ;

Prestateur(id_pres, nom_pres, prenom_pres, sexe, nationalité, experience, email_pres, password_pes, #id_admin, #id_service) ;

Consulter (#id_user,#id_service) ;

IV. REALISATION TECHNIQUE

1. les technologies utilisées



EXCEL:

Tableur puissant permettant la création, la gestion et l'analyse de données sous forme de feuilles de calcul. Souvent utilisé pour la comptabilité, la gestion de projet et les analyses statistiques



WAMP SERVER :

Environnement de développement web pour Windows, intégrant Apache, MySQL et PHP. Facilite la création et le test de sites web dynamiques en local avant leur déploiement sur un serveur.



VISUAL STUDIO CODE:

Éditeur de code source léger et puissant. Il prend en charge de nombreux langages de programmation et offre des fonctionnalités avancées telles que la coloration syntaxique, la complétion automatique et le débogage, facilitant le développement logiciel.



DRAW.IO :

Draw.io est une application en ligne permettant de créer des diagrammes et des schémas. Il propose une variété de formes et d'outils pour représenter graphiquement des concepts, des processus, des organigrammes, etc. Il est largement utilisé pour la création de diagrammes professionnels.



WORD :

Microsoft Word est un logiciel de traitement de texte faisant partie de la suite bureautique Microsoft Office. Il est utilisé pour la création et l'édition de documents textuels. Word offre une

gamme de fonctionnalités, y compris la mise en page, le formatage, la création de tableaux, l'insertion d'images et d'autres éléments, ce qui en fait un outil populaire pour la rédaction de documents professionnels et personnels



GANTTPROJECT:

Outil de gestion de projet permettant de créer des diagrammes de Gantt. Il aide à planifier, organiser et suivre l'évolution des tâches d'un projet, offrant une vue chronologique claire des activités à réaliser.



HTML (HyperText Markup Language) :

Utilisé pour créer la structure et le contenu de pages web.



CSS (Cascading Style Sheets) :

Permet de définir la présentation et la mise en forme des pages HTML.



PHP (Hypertext Preprocessor) :

Langage de script côté serveur utilisé pour le développement web dynamique. Il permet d'intégrer du code directement dans les pages HTML.



GITHUB :

GitHub est une plateforme de développement collaboratif basée sur Git, permettant aux développeurs de gérer des projets, de suivre les versions du code et de collaborer efficacement. Il offre des fonctionnalités telles que les dépôts, les pull requests et les actions pour faciliter la gestion de projet et la contribution à des projets open source.

2.Test



Figure 1.Page d'accueil

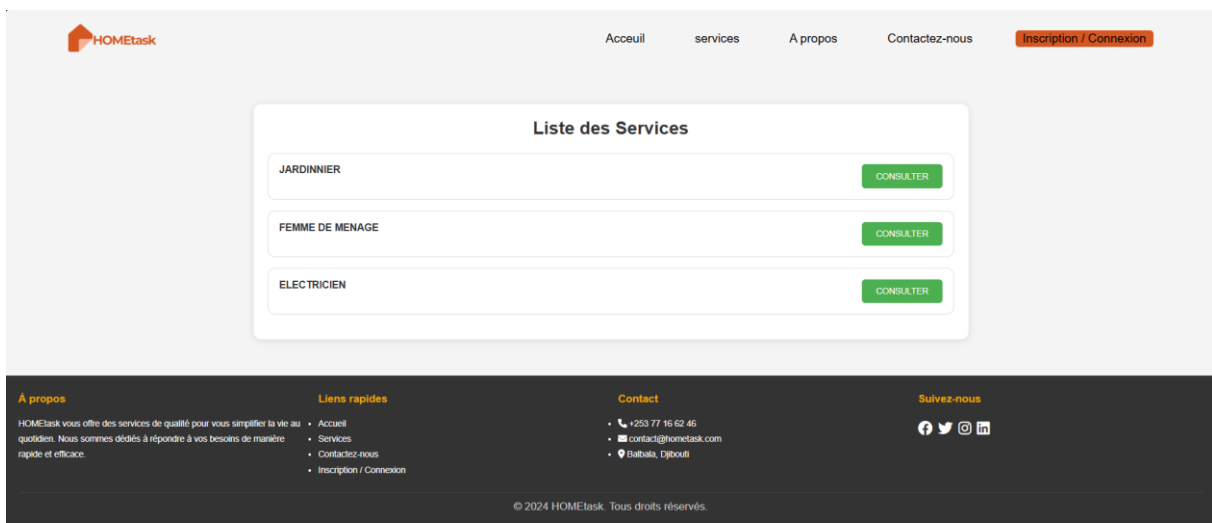


Figure 2.interface utilisateur

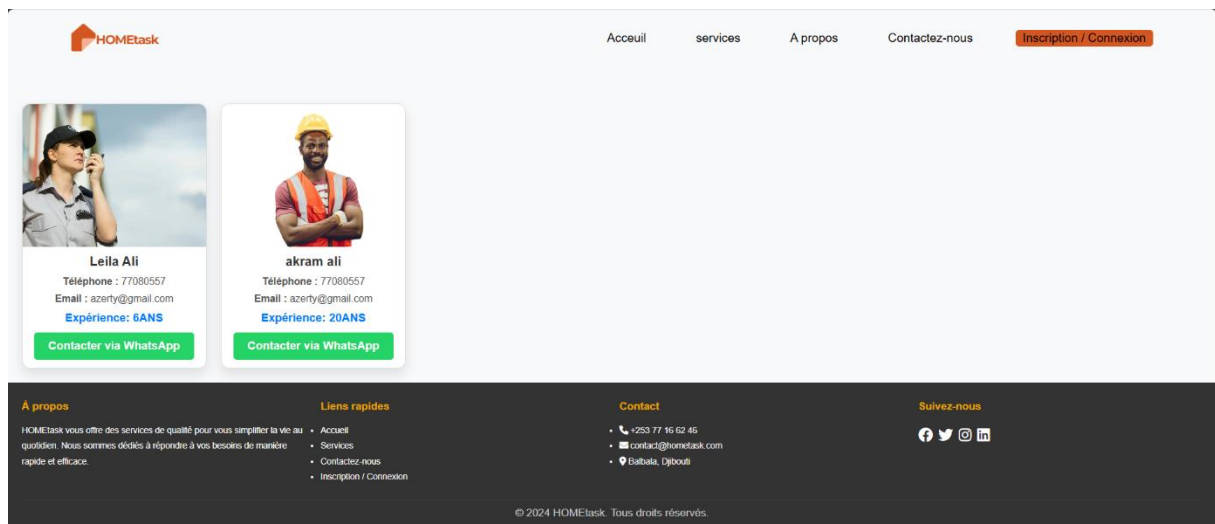


Figure 3. Page de consultation

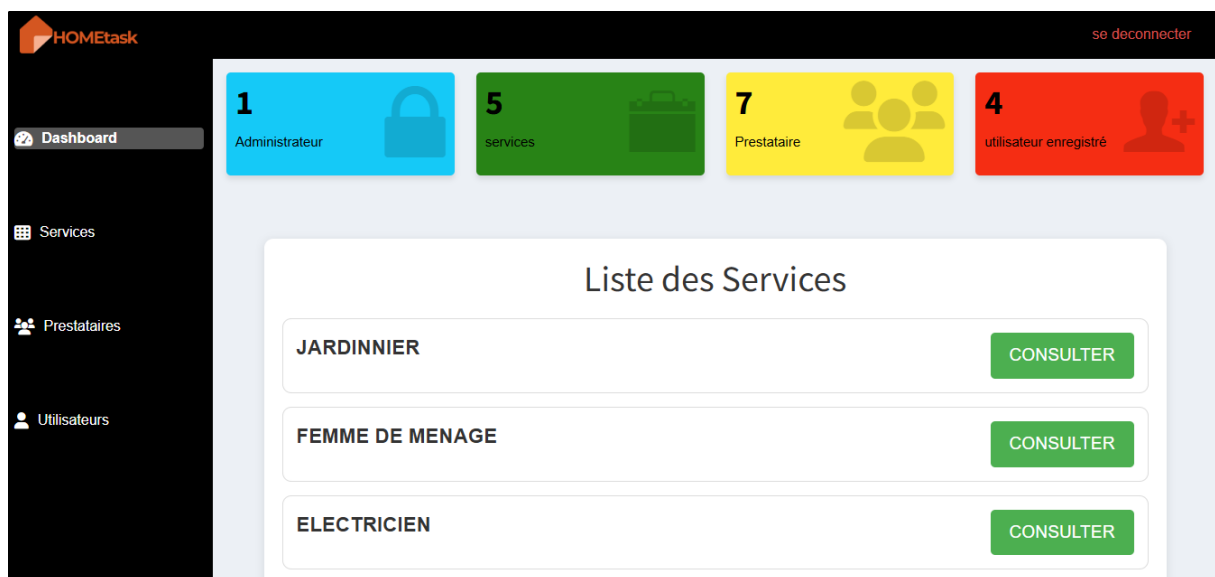


Figure 4. interface d'administrateur

Conclusion

Le développement de ce site Web représente une solution innovante et pratique pour simplifier la gestion des tâches ménagères à domicile. En mettant en relation des utilisateurs avec des prestataires qualifiés, il répond à un besoin essentiel : trouver rapidement et efficacement de l'aide pour des services variés tels que le nettoyage, la cuisine, l'électricité, ou encore la jardiner.

Grâce à une interface conviviale, des fonctionnalités de recherche avancées, et un système de gestion centralisé, Home TASK offre une expérience utilisateur fluide et intuitive. Chaque aspect, de la page d'accueil à l'administration, a été soigneusement conçu pour garantir une navigation optimale, une sécurité des données renforcée, et une satisfaction maximale des utilisateurs.

En s'appuyant sur des outils modernes de conception web et une base de données robuste, le site incarne une passerelle entre les besoins domestiques et les compétences disponibles. Notre site vise à alléger le quotidien des utilisateurs tout en favorisant une économie locale dynamique et inclusive.

Avec ce projet, nous affirmons notre engagement à innover pour améliorer le confort de vie à domicile, tout en créant une plateforme qui inspire confiance et fiabilité.

ANNEXE

Figure 1 : page d'accueil

```
index.html > html > head
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <meta charset="UTF-8" />
5 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
6 <link rel="icon" type="image/png" href="/img/icon.png" />
7
8 <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com" />
9 <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin />
10 <link
11 href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Montserrat:ital,wght@0,100..900;1,100..900&display=swap"
12 rel="stylesheet"
13 />
14 <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-beta3/css/all.min.css" />
15 <link rel="stylesheet" href="css/style.css" />
16
17
18 <title>HOMEtask</title>
19 </head>
20 <body>
21 <header class="header">
22 <nav class="nav">
23 <a href="./index.html">
24 
30 </a>
31
32 <ul class="nav_links">
33 <li class="nav_item">
34 <a class="nav_link btn_service" href="index.html">Accueil</a>
35 </li>
36 <li class="nav_item">
37 <a class="nav_link btn_contact" href="apropos.html">A propos</a>
38 </li>
39 <li class="nav_item">
40 <a class="nav_link btn_contact" href="contact.html">Contactez-nous</a>
41 </li>
42 <li class="nav_item">
43 <a class="nav_link btn_InsCon" href="inscription.html"
44 >Inscription / Connexion</a>
45 </li>
46 </ul>
47 </nav>
48 <div class="header_title">
49 <h1>nettoyage, tout en toute simplicité.</h1>
50 <h4>
51 Notre site web a pour objectif de faciliter la vie a domicile . En cas
52 de probleme de main-d'œuvre, il trouvera avec rapidité une personne
53 doté de competence afin de subvenir a leur besoin.
54 </h4>
55 <button class="btn--text btn--go-to">
56 +100 000 prestataires à votre service &rightarrow;
57 </button>
```

```

58     
59   </div>
60 </header>
61 <!-- section 1 -->
62 <section class="section" id="section--1">
63   <div class="section--title">
64     <h2>Obtenez vos devis sur mesure en toute rapidité</h2>
65   </div>
66   <div class="box">
67     <!-- BOX1 -->
68     <div class="box">
69       <div class="box--item">
70         <svg
71           xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
72           viewBox="0 0 24 24"
73           fill="currentColor"
74           class="box--icon"
75         >
76           <path
77             fill-rule="evenodd"
78             d="M14.615 1.595a.75.75 0 0 1 .359.852L12.982 9.75h7.268a.75.75 0 0 1 .548 1.262l-10.5 11.25a.75.7
79             clip-rule="evenodd"
80           />
81         </svg>
82         <span class="box--title">1. Décrivez votre besoin</span>
83         <span class="box--description">
84           >Choisissez le service souhaité et remplissez les détails de votre
85           demande</span>
86       >

```

```

86     >
87   </div>
88 </div>
89
90 <!-- BOX2 -->
91 <div class="box">
92   <div class="box--item">
93     <svg
94       xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
95       viewBox="0 0 24 24"
96       fill="currentColor"
97       class="box--icon"
98     >
99       <path
100         fill-rule="evenodd"
101         d="M12.516 2.17a.75.75 0 0 0-1.032 0 11.209 11.209 0 0 1-7.877 3.08.75.75 0 0 0-.722.515A12.74 12.7
102         clip-rule="evenodd"
103       />
104     </svg>
105
106     <span class="box--title">2. Choisissez un prestataire</span>
107     <span class="box--description">
108       >Consultez les profils des prestataires qualifiés, comparez leurs
109       compétences, tarifs et disponibilités.</span>
110   >
111 </div>
112 </div>
113

```



```

114 <!-- BOX3 -->
115 <div class="box">
116   <div class="box--item">
117     <svg
118       xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
119       viewBox="0 0 24 24"
120       fill="currentColor"
121       class="box--icon"
122     >
123       <path
124         fill-rule="evenodd"
125         d="M12 6.75a5.25 5.25 0 0 1 6.75-5.025.75.75 0 0 1 .313 1.248l-3.32 3.319c.063.475.276.934.641 1
126         clip-rule="evenodd"
127       />
128       <path
129         d="m10.076 8.64-2.201-2.2v4.874a.75.75 0 0 0-.364-.643l-3.75-2.25a.75.75 0 0 0-.916.113l-.75.75a.
130       />
131       <path
132         fill-rule="evenodd"
133         d="m12.556 17.329 4.183 4.182a3.375 3.375 0 0 0 4.773-4.773l-3.306-3.305a6.803 6.803 0 0 1-1.53.0
134         clip-rule="evenodd"
135       />
136     </svg>
137
138     <span class="box--title"
139       >3. Planifiez et réalisez votre projet</span>
140   </div>
141   <span class="box--description"
142     >Contactez le prestataire sélectionné via la plateforme, fixez un

```

```

143     rendez-vous et concrétisez votre projet en toute simplicité.</span>
144   </div>
145 </div>
146 </div>
147 </div>
148 </section>
149
150 <!-- section 2 -->
151 <section class="section" id="section--2">
152   <div class="section--title">
153     <h2>Nos projets populaires</h2>
154   </div>
155   <div class="cards">
156     <!-- card1 -->
157     <div class="card card--1">
158       
159
160       <div class="card--body">
161         <span class="card--title">nettoyage</span>
162         <span class="card--description">Projets à partir de 1500 DJF</span>
163       </div>
164     </div>
165     <!-- card2 -->
166     <div class="card card--2">
167       
168
169       <div class="card--body">
170         <span class="card--title">Réparation électrique</span>

```

```

171         <span class="card--description">Projets à partir de 3000 DJF</span>
172     </div>
173 </div>
174 <!-- card3 -->
175 <div class="card card--3">
176     
177
178     <div class="card--body">
179         <span class="card--title">taille des arbustes</span>
180         <span class="card--description">Projets à partir de 2000 DJF</span>
181     </div>
182 </div>
183 <div class="card card--4">
184     
185
186     <div class="card--body">
187         <span class="card--title">Peinture</span>
188         <span class="card--description">Projets à partir de 2000 DJF</span>
189     </div>
190 </div>
191 </div>
192 <button class="btn">autre prestation &rightarrow;</button>
193 </section>
194
195 <!-- section 3 -->
196 <section class="section" id="section--3">
197     <div class="section--title">
198         <h2>Récents avis</h2>

```

```

198     <h2>Récents avis</h2>
199 </div>
200 <!-- avis1 -->
201 <div class="avis--box">
202     <div class="avis">
203         <div class="avis--body">
204             
209             <div class="avis--body--top">
210                 <span class="user--name">Geudi </span>
211                 <div class="star--box">
212                     <!-- start1 -->
213                     <svg
214                         xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
215                         width="68"
216                         height="68"
217                         fill="#ff7a00"
218                         viewBox="0 0 256 256"
219                         class="star--icon"
220                     >
221                         <path
222                             d="M234.29,114.85l-45,38.83L203,211.75a16.4,16.4,0,0,1-24.5,17.82L128,198.49,77.47,229.57A16.
223                         ></path>
224                     </svg>
225                     <svg
226                         xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"

```

```

227     width="68"
228     height="68"
229     fill="#ff7a00"
230     viewBox="0 0 256 256"
231     class="star--icon"
232   >
233     <path
234       d="M234.29,114.85l-45,38.83L203,211.75a16.4,16.4,0,0,1-24.5,17.82L128,198.49,77.47,229.57A16.
235     ></path>
236   </svg>
237   <!-- start1 -->
238   <svg
239     xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
240     width="68"
241     height="68"
242     fill="#ff7a00"
243     viewBox="0 0 256 256"
244     class="star--icon"
245   >
246     <path
247       d="M234.29,114.85l-45,38.83L203,211.75a16.4,16.4,0,0,1-24.5,17.82L128,198.49,77.47,229.57A16.
248     ></path>
249   </svg>
250   <!-- start1 -->
251   <svg
252     xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
253     width="68"
254     height="68"

```

```

254     height="68"
255     fill="#ff7a00"
256     viewBox="0 0 256 256"
257     class="star--icon"
258   >
259     <path
260       d="M234.29,114.85l-45,38.83L203,211.75a16.4,16.4,0,0,1-24.5,17.82L128,198.49,77.47,229
261     ></path>
262   </svg>
263   <!-- start1 -->
264   <svg
265     xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
266     width="68"
267     height="68"
268     fill="#ff7a00"
269     viewBox="0 0 256 256"
270     class="star--icon"
271   >
272     <path
273       d="M234.29,114.85l-45,38.83L203,211.75a16.4,16.4,0,0,1-24.5,17.82L128,198.49,77.47,229
274     ></path>
275   </svg>
276 </div>
277 </div>
278 </div>
279 <span class="avis--description"
280 >"J'ai fait appel à cette plateforme pour une rénovation de maison
281 complète et j'ai été plus que ravi du service. Les prestataires

```

Figure 1 : Formulaire pour utilisateur

```
2 <html lang="fr">
279 <header class="header">
280   <nav class="nav">
281     <a href="./index.html">
282       
288     </a>
289     <ul class="nav__links">
290       <li class="nav__item">
291         <a class="nav__link btn__service" href="index.html">Accueil</a>
292       </li>
293       <li class="nav__item">
294         <a class="nav__link btn__contact" href="contact.html">A propos</a>
295       </li>
296       <li class="nav__item">
297         <a class="nav__link btn__contact" href="contact.html">Contactez-nous</a>
298       </li>
299       <li class="nav__item">
300         <a class="nav__link btn__InsCon" href="inscription.html"
301           >Inscription / Connexion</a>
302       </li>
303     </ul>
304   </nav>
305 </header>
306 <body>
307   <div class="form-container" >
308     <form method="POST" action="rahma6.php" >
309       <input type="text" value="" />
310       <input type="password" value="" />
311       <input type="submit" value="Se connecter" />
312     </form>
313   </div>
314 </body>
315 </html>
```

Activer
Accédez

```

309 <form method="POST" action="rahma6.php" >
310
311 <p>inscrivez-vous en quelques seconde pour bénéficier de home task</p>
312
313 <div class="form-group">
314 <label for="numero">Numero</label>
315 <input type="number" id="number" name="Num" placeholder="Votre numero" required>
316 </div>
317
318 <div class="form-group">
319 <label for="nom">Nom</label>
320 <input type="text" id="nom" name="Nom" placeholder="Votre nom" required>
321 </div>
322
323 <div class="form-group">
324 <label for="prenom">Prenom</label>
325 <input type="text" id="prenom" name="prenom" placeholder="Votre prenom" required>
326 </div>
327
328 <div class="form-group">
329 <label for="adresse">Adresse</label>
330 <input type="text" id="adresse" name="adresse" placeholder="Votre adresse" required>
331 </div>
332
333
334 <div class="form-group">
335 <label for="email">Email</label>
336 <input type="email" id="email" name="email" placeholder="Votre email" required>
337 </div>
338

```

```

338
339 <div class="form-group">
340 <label for="password">Mot de passe</label>
341 <input type="password" id="password" name="mdp" placeholder="Votre " required>
342 </div>
343
344
345
346
347 <div class="form-group">
348 <button type="submit" class="btn">Enregistrer</button>
349 </div>
350 <h3>En cas de compte existant veuillez se connecter</h3>
351 <a href="connexion_rab.php" class="boutton">se connecter</a>
352
353 </form>
354 </div>
355 <footer class="footer">
356 <div class="footer__container">
357 <!-- Section À propos -->
358 <div class="footer__about">
359 <h3 class="footer__title">À propos</h3>
360 <p>
361 HOMETask vous offre des services de qualité pour vous simplifier la vie au quotidien.
362 Nous sommes dédiés à répondre à vos besoins de manière rapide et efficace.
363 </p>
364 </div>
365

```

Figure 3 : Page de connexion

```
<div class="wrapper active-lo">
  <input type="checkbox" id="chk" aria-hidden="true"></label>

  <div class="form-box login">
    <h2>Connexion</h2>

    <form action="" method="POST">
      <div class="input-box">
        <span class="icon"><ion-icon name="email"></ion-icon></span>
        <input type="email" name="email" required>
        <label>Email</label>
      </div>
      <div class="input-box">
        <span class="icon"><ion-icon name="password"></ion-icon></span>
        <input type="password" name="password" required>
        <label>Password</label>
      </div>
      <?php
      if(isset($Error)){
        echo "<p id='errorMessage'>".$Error."</p>" ;
      }
      ?>

      <button type="submit" class="btn" name="bouton">Login </button>

      <div class="login-register">
        <p>Don't have an account?<a href="inscription.html" class="registre"> Register</a></p>
        <p>Go back to <a href="index.html" class="registre"> Accueil</a></p>
      </div>
    </form>
```

```
<?php
if(isset($_POST['bouton'])) {
  session_start();

  if(isset($_POST['email']) && isset($_POST['password'])){

    $serveur = "localhost";
    $user = "root";
    $code = "";
    $base = "bajeh";
    $connexion = mysqli_connect($serveur, $user, $code, $base) or die("connexion impossible");
    $email = $_POST['email'];
    $password = $_POST['password'];

    $_SESSION['email_utilisateur'] = $email;

    // Requête pour vérifier les identifiants d'utilisateur
    $query = mysqli_query($connexion, "SELECT * FROM utilisateurs WHERE email_utilisateur='$email' AND pass");

    $num = mysqli_num_rows($query);

    if($num > 0){
      // L'utilisateur est trouvé, récupérer son ID
      $user = mysqli_fetch_assoc($query);
      $_SESSION['id_utilisateur'] = $user['id']; // Stocker l'ID d'utilisateur dans la session

      // Rediriger vers la page de l'utilisateur
      header("location:../last_update/interface utilisateur.php");
    } else {
```

```

        header("location:../last_update/interface utilisateur.php");
    } else {
        // Si l'utilisateur n'est pas trouvé, vérifier si c'est un administrateur
        $query = mysqli_query($connexion, "SELECT * FROM admin WHERE password_admin='$password' AND email_a");
        $num = mysqli_num_rows($query);

        if($num > 0){
            // L'administrateur est trouvé, rediriger vers la page admin
            header("location:../last_update/projet complet/admin.php");
        } else {
            // Identifiants incorrects
            $Error = "Adresse mail ou mot de passe incorrect";
        }
    }
}
?>

```

Figure 4 : Interface utilisateur

```

<?php
// Connexion à la base de données
$host = "127.0.0.1";
$user = "root"; // Modifier si nécessaire
$password = ""; // Modifier si nécessaire
$dbname = "bajeh";

// Créer une connexion
$conn = new mysqli($host, $user, $password, $dbname);

// Vérifier la connexion
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}

// Récupérer les services depuis la base de données
$query = "SELECT id_service, nom_service FROM service";
$result = $conn->query($query);
?>

<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Liste des Services</title>
    <link rel="icon" type="image/png" href="/img/icon.png" />

    <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com" />
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin />

```

```

</head>
<body>
<header class="header">
  <nav class="nav">
    <a href="./index.html">
      
    </a>
    <ul class="nav__links">
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_service" href="index.html">Accueil</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_service" href="service.html">services</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_contact" href="contact.html">A propos</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_contact" href="contact.html">Contactez-nous</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_InsCon" href="inscription.html"
          >Inscription / Connexion</a>
        </li>
    </ul>
  </nav>
</header>

```

Activer Windows
Accédez aux paramètres

```

</header>
<div class="container">
  <h1>Liste des Services</h1>

  <ul class="service-list">
    <?php
      // Afficher les services dans une liste avec un bouton "CONSULTER"
      if ($result->num_rows > 0) {
        while ($row = $result->fetch_assoc()) {
          echo "<li>
            <span>" . $row['nom_service'] . "</span>
            <a href='presta.php?id_service=" . $row['id_service'] . "' class='btn'>CONSULTER</a>
          </li>";
        }
      } else {
        echo "<li>Aucun service disponible.</li>";
      }
    <?php
  </ul>
</div>

```

Activer Windows


```

<footer class="footer">
  <div class="footer__container">
    <div class="footer__links">
      <ul>
        <li><a href="#" class="footer__link">Inscription / Connexion</a></li>
      </ul>
    </div>

    <!-- Section Contact -->
    <div class="footer__contact">
      <h3 class="footer__title">Contact</h3>
      <ul>
        <li><i class="fas fa-phone"></i> +253 77 16 62 46</li>
        <li><i class="fas fa-envelope"></i> contact@hometask.com</li>
        <li><i class="fas fa-map-marker-alt"></i> Balbala, Djibouti</li>
      </ul>
    </div>

    <!-- Section Réseaux sociaux -->
    <div class="footer__socials">
      <h3 class="footer__title">Suivez-nous</h3>
      <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-facebook"></i></a>
      <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-twitter"></i></a>
      <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-instagram"></i></a>
      <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-linkedin"></i></a>
    </div>
  </div>

  <!-- Copyright -->
  <div class="footer__bottom">
    <p>&copy; 2024 HOMETask. Tous droits réservés.</p>
  </div>

```

Active
Accède

Figure 5 :page consultation

```

<?php
// Connexion à la base de données
$host = "127.0.0.1";
$user = "root";
$password = "";
$dbname = "bajeh";

// Créer une connexion
$conn = new mysqli($host, $user, $password, $dbname);

// Vérifier la connexion
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}

// Messages
$success_message = '';
$error_message = '';

// Récupérer l'ID du service si présent dans l'URL
$id_service = isset($_GET['id_service']) ? $_GET['id_service'] : null;

// Récupérer les prestataires en fonction du service sélectionné
$query_prestataires = "SELECT * FROM prestataires WHERE id_service = ?";
$stmt_prestataires = $conn->prepare($query_prestataires);
$stmt_prestataires->bind_param("i", $id_service);
$stmt_prestataires->execute();
$result_prestataires = $stmt_prestataires->get_result();
?>

```

```

<body>
<header class="header">
  <nav class="nav">
    <a href="./index.html">
      
    </a>
    <ul class="nav__links">
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_service" href="index.html">Accueil</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_service" href="service.html">services</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_contact" href="contact.html">A propos</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_contact" href="contact.html">Contactez-nous</a>
      </li>
      <li class="nav__item">
        <a class="nav__link btn_InsCon" href="inscription.html"
          >Inscription / Connexion</a>
        </li>
    </ul>
  </nav>

```

```

<?php if ($success_message): ?>
  <div class="alert x9y10z11a"><?= $success_message; ?></div>
<?php elseif ($error_message): ?>
  <div class="alert x9y10z11b"><?= $error_message; ?></div>
<?php endif; ?>

<!-- Liste des prestataires -->
<?php if ($id_service): ?>

  <div class="prestataires-container">
    <?php while ($row = $result_prestataires->fetch_assoc()) { ?>
      <div class="prestataire-block">
        <!-- Display image -->
        <div class="prestataire-photo">
          <?php
            // Dynamically detect the image type MIME
            $image_type = 'image/jpeg'; // Default is JPEG
            $file_extension = pathinfo($row['nom_presta'], PATHINFO_EXTENSION);

            if ($file_extension == 'png') {
              $image_type = 'image/png';
            } elseif ($file_extension == 'gif') {
              $image_type = 'image/gif';
            }
          </?php>

```

```

// Display the image in base64 format
if ($row['photo_presta']) {
    echo '
</div>

<div class="prestataire-content">
    <div class="prestataire-header">
        <?= $row['nom_presta'] . ' ' . $row['prenom_presta'] ?>
    </div>

    <div class="prestataire-info">
        <div><strong>Téléphone :</strong> <?= $row['telephone_presta'] ?></div>
        <div><strong>Email :</strong> <?= $row['email_presta'] ?></div>
    </div>

    <div class="prestataire-experience">
        <strong>Expérience:</strong> <?= $row['experience'] ?>
    </div>

```

```

<!-- Bouton WhatsApp -->
<div class="prestataire-contact">
    <a href="https://wa.me/<?= $row['telephone_presta'] ?>" target="_blank" class="
        Contacter via WhatsApp
    </a>
</div>
</div>
</div>
<?php } ?>
</div>
<?php endif; ?>
</div>
<footer class="footer">
    <div class="footer__container">
        <!-- Section À propos -->
        <div class="footer__about">
            <h3 class="footer__title">À propos</h3>
            <p>
                HOMEtask vous offre des services de qualité pour vous simplifier la vie au quotidien.
                Nous sommes dédiés à répondre à vos besoins de manière rapide et efficace.
            </p>
        </div>
    </div>

```

```

<!-- Section Liens rapides -->
<div class="footer__links">
  <h3 class="footer__title">Liens rapides</h3>
  <ul>
    <li><a href="./index.html" class="footer__link">Accueil</a></li>
    <li><a href="./service.html" class="footer__link">Services</a></li>
    <li><a href="./contact.html" class="footer__link">Contactez-nous</a></li>
    <li><a href="#" class="footer__link">Inscription / Connexion</a></li>
  </ul>
</div>

<!-- Section Contact -->
<div class="footer__contact">
  <h3 class="footer__title">Contact</h3>
  <ul>
    <li><i class="fas fa-phone"></i> +253 77 16 62 46</li>
    <li><i class="fas fa-envelope"></i> contact@hometask.com</li>
    <li><i class="fas fa-map-marker-alt"></i> Balbala, Djibouti</li>
  </ul>
</div>

<!-- Section Réseaux sociaux -->
<div class="footer__socials">
  <h3 class="footer__title">Suivez-nous</h3>
  <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-facebook"></i></a>
  <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-twitter"></i></a>
  <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-instagram"></i></a>
  <a href="#" class="footer__social"><i class="fab fa-linkedin"></i></a>
</div>
</div>

```

Activer Wi
Accédez aux

Figure 6 :page d'administrateur

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Page administrateur | Dashboard</title>
    <meta content='width=device-width, initial-scale=1, maximum-scale=1, user-scalable=no' name='viewport'>
    <link href="hometask.min.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
    <link href="http://code.ionicframework.com/ionicons/2.0.0/css/ionicons.min.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/bootstrap/5.1.3/css/bootstrap.min.css">
    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-beta3/css/all.min.css">
  </style>
  .main-header {
    background-color: black;
    color: ■ #FFFFFFF;
    display: flex;
    justify-content: space-between;
    align-items: center;
    padding: 0 1rem;
  }
  .nav_logo {
    height: 3rem;
  }
  .user-image {
    border-radius: 50%;
    width: 40px;
    height: 40px;
  }
  .sidebar-menu li a {
    text-decoration: none;
  }
}
```

```

    }
</style>
</head>
<body class="skin-blue">
  <div class="wrapper">
    <header class="main-header">
      <!-- Logo -->
      <a href="./index.html" >
        
      </a>
      <nav class="navbar navbar-static-top" role="navigation" >
        <div class="pull-right">
          <a href="connexion_rab.php" class="btn btn-default btn-flat">se deconnecter</a>
        </div>
      </nav>
    </header>

    <aside class="main-sidebar">
      <section class="sidebar">
        <div class="sidebar-menu">
          <div class="menu-item active">
            <a href="admin.php">
              <i class="fa fa-dashboard"></i>

```

```

<div class="content-wrapper">
  <section class="content">
    <div class="row">
      <?php
$servername = "localhost";
$username = "root";
$password = "";
$dbname = "bajeh";
$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);

if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}
$sql = "SELECT COUNT(*) AS total_admin FROM admin";
$result = $conn->query($sql);

if ($result->num_rows > 0) {
    $row = $result->fetch_assoc();
    $totaladmin = $row['total_admin'];
} else {
    $totaladmin = 0;
}
$conn->close();
?>
<div class="small-box" style="background-color: #191970;color:black;border-radius: 5px; box-shadow: 0 4px 6px #000000;">
  <div class="inner">
    <h3><?php echo $totaladmin; ?></h3>
    <p> Administrateur </p>
  </div>
  <div class="icon">
    <i class="ion ion-locked"></i>
  </div>
</div>
</div>

```

```

<div class="col-lg-3 col-xs-6">
  <?php
$servername = "localhost";
$username = "root";
$password = "";
$dbname = "bajeh";
$conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}
$sql = "SELECT COUNT(*) AS total_utilisateur FROM utilisateurs";
$result = $conn->query($sql);
if ($result->num_rows > 0) {
    $row = $result->fetch_assoc();
    $total_utilisateur = $row['total_utilisateur'];
} else {
    $total_utilisateur = 0;
}
$conn->close();
?>
<div class="small-box" style="background-color: #800000;color: black;border-radius: 5px; box-shadow: 0 4px 6px #000000;">
  <div class="inner">
    <h3><?php echo $total_utilisateur; ?></h3>
    <p>utilisateur enregistré</p>
  </div>
  <div class="icon">
    <i class="ion ion-person-add"></i>
  </div>
</div>
</div>
</body>
</html>

```

```

<?php
$host = "127.0.0.1";
$user = "root";
$password = "";
$dbname = "bajeh";
$conn = new mysqli($host, $user, $password, $dbname);
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}
$query = "SELECT id_service, nom_service FROM service";
$result = $conn->query($query);
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Liste des Services</title>
    <style>
        /* Style général */
        body {
            font-family: Arial, sans-serif;
            background-color: #f4f4f4;
            margin: 0;
            padding: 0;
            color: #333;
        }

        /* Container central */
        .container {
            max-width: 1000px;
            margin: 50px auto;
            padding: 20px;
            background-color: #fff;

```

```

        }
        .service-list li .btn:hover {
            background-color: #45a049;
        }
    </style>
</head>
<body>
<div class="container">
    <h1>Liste des Services</h1>
    <ul class="service-list">
        <?php
        // Afficher les services dans une liste avec un bouton "CONSULTER"
        if ($result->num_rows > 0) {
            while ($row = $result->fetch_assoc()) {
                echo "<li>
                    <span> . $row['nom_service'] . "</span>
                    <a href='prestateur.php?id_service=" . $row['id_service'] . "' class='btn'>CONSULTER</a>
                </li>";
            }
        } else {
            echo "<li>Aucun service disponible.</li>";
        }
        ?>
    </ul>
</div>
<?php
// Fermer la connexion
$conn->close();
?>
</body>
</html>

```



```

<?php
// Connexion à la base de données
$host = "127.0.0.1";
$user = "root";
$password = "";
$dbname = "bajeh";

// Créer une connexion
$conn = new mysqli($host, $user, $password, $dbname);

// Vérifier la connexion
if ($conn->connect_error) {
    die("Connection failed: " . $conn->connect_error);
}

// Messages
$success_message = '';
$error_message = '';

// Récupérer l'ID du service si présent dans l'URL
$id_service = isset($_GET['id_service']) ? $_GET['id_service'] : null;

// Récupérer les services pour le formulaire
$query_services = "SELECT * FROM service";
$result_services = $conn->query($query_services);

// Récupérer les prestataires en fonction du service sélectionné
$query_prestataires = "SELECT * FROM prestataires WHERE id_service = ?";
$stmt_prestataires = $conn->prepare($query_prestataires);
if ($stmt_prestataires === false) {
    die('Erreur de préparation de la requête : ' . $conn->error);
}
$stmt_prestataires->bind_param("i", $id_service);
$stmt_prestataires->execute();

```

```

$result_prestataires = $stmt_prestataires->get_result();
// Vérifier si un prestataire est à modifier
$prestataire_to_edit = null;
if (isset($_GET['id_presta'])) {
    $id_presta = $_GET['id_presta'];
    $stmt_edit = $conn->prepare("SELECT * FROM prestataires WHERE id_presta = ?");
    if ($stmt_edit === false) {
        die('Erreur de préparation de la requête de modification : ' . $conn->error);
    }
    $stmt_edit->bind_param("i", $id_presta);
    $stmt_edit->execute();
    $result_edit = $stmt_edit->get_result();
    if ($result_edit->num_rows > 0) {
        $prestataire_to_edit = $result_edit->fetch_assoc();
    } else {
        $error_message = "Prestataire non trouvé.";
    }
}

// Modifier un prestataire (Update)
if ($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == 'POST' && isset($_POST['edit'])) {
    $id_presta = $_POST['id_presta'];
    $nom = $_POST['nom_presta'];
    $prenom = $_POST['prenom_presta'];
    $telephone = $_POST['telephone_presta'];
    $email = $_POST['email_presta'];
    $experience = $_POST['experience'];
    $id_service = $_POST['id_service'];
    $stmt = $conn->prepare(
        "UPDATE prestataires SET nom_presta=?,prenom_presta=?,telephone_presta=?,email_presta=?,experience=?, id_service=? WHERE id_presta=?"
    );
    if ($stmt === false) {
        die('Erreur de préparation de la requête de mise à jour : ' . $conn->error);
    }
    $stmt->bind_param("sssssi", $nom, $prenom, $telephone, $email, $experience, $id_service, $id_presta);
    if ($stmt->execute()) {

```

```

<div class="a1b2c3d4e">
  <h1 class="text-center mb-4">Gestion des Prestataires</h1>

  <!-- Message de succès ou d'erreur -->
  <?php if ($success_message): ?>
    <div class="alert x9y10z11a"><?= $success_message; ?></div>
  <?php elseif ($error_message): ?>
    <div class="alert x9y10z11b"><?= $error_message; ?></div>
  <?php endif; ?>

  <!-- Liste des prestataires -->
  <?php if ($id_service): ?>
    <h3>Liste des Prestataires pour le Service ID: <?= $id_service ?></h3>

    <table class="table f5g6h7i8j table-bordered table-striped">
      <thead>
        <tr>
          <th>Nom</th>
          <th>Prénom</th>
          <th>Téléphone</th>
          <th>Email</th>
          <th>Expérience</th>
          <th>Actions</th>
        </tr>
      </thead>
      <a href="admin.php" class="btn-return mt-3">Retour</a>

      <tbody>
        <?php while ($row = $result_prestataires->fetch_assoc()) { ?>
          <tr>
            <td><?= $row['nom_presta'] ?></td>
            <td><?= $row['prenom_presta'] ?></td>
            <td><?= $row['telephone_presta'] ?></td>

```

```

</tbody>
</div>
<div class="a1b2c3d4e">
  <h1 class="text-center mb-4">Gestion des Prestataires</h1>
  <!-- Message de succès ou d'erreur -->
  <?php if ($success_message): ?>
    <div class="alert x9y10z11a"><?= $success_message; ?></div>
  <?php elseif ($error_message): ?>
    <div class="alert x9y10z11b"><?= $error_message; ?></div>
  <?php endif; ?>
  <!-- Liste des prestataires -->
  <?php if ($id_service): ?>
    <h3>Liste des Prestataires pour le Service ID: <?= $id_service ?></h3>
    <table class="table f5g6h7i8j table-bordered table-striped">
      <thead>
        <tr>
          <th>Nom</th>
          <th>Prénom</th>
          <th>Téléphone</th>
          <th>Email</th>
          <th>Expérience</th>
          <th>Actions</th>
        </tr>
      </thead>
      <a href="admin.php" class="btn-return mt-3">Retour</a>

      <tbody>
        <?php while ($row = $result_prestataires->fetch_assoc()) { ?>
          <tr>
            <td><?= $row['nom_presta'] ?></td>
            <td><?= $row['prenom_presta'] ?></td>
            <td><?= $row['telephone_presta'] ?></td>
            <td><?= $row['email_presta'] ?></td>
            <td><?= $row['experience'] ?></td>
            <td>

```

```

<!-- Bouton pour ouvrir le modal de modification -->
<button class="btn btn-warning btn-sm" data-toggle="modal" data-target="#editModal<?= $row['id_presta'] ?>">Modifier</button>
<!-- Modal de modification -->
<div class="modal fade" id="editModal<?= $row['id_presta'] ?>" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="editModallabel" aria-hidden="true">
  <div class="modal-dialog" role="document">
    <div class="modal-content">
      <div class="modal-header">
        <h5 class="modal-title" id="editModallabel">Modifier Prestataire</h5>
        <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
          <span aria-hidden="true">&times;</span>
        </button>
      </div>
      <div class="modal-body">
        <form method="POST" action="">
          <input type="hidden" name="id_presta" value="<?= $row['id_presta'] ?>">
          <div class="form-group">
            <label for="nom_presta">Nom</label>
            <input type="text" class="form-control" id="nom_presta" name="nom_presta" value="<?= $row['nom_presta'] ?>" required>
          </div>
          <div class="form-group">
            <label for="prenom_presta">Prénom</label>
            <input type="text" class="form-control" id="prenom_presta" name="prenom_presta" value="<?= $row['prenom_presta'] ?>" required>
          </div>
          <div class="form-group">
            <label for="telephone_presta">Téléphone</label>
            <input type="text" class="form-control" id="telephone_presta" name="telephone_presta" value="<?= $row['telephone_presta'] ?>" required>
          </div>
          <div class="form-group">
            <label for="email_presta">Email</label>

```

```

<!-- Bouton pour ouvrir le modal de confirmation de suppression -->
<button class="btn btn-danger btn-sm" data-toggle="modal" data-target="#deleteModal<?= $row['id_presta'] ?>">Supprimer</button>
<!-- Modal de confirmation de suppression -->
<div class="modal fade" id="deleteModal<?= $row['id_presta'] ?>" tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="deleteModallabel"
  aria-hidden="true">
  <div class="modal-dialog" role="document">
    <div class="modal-content">
      <div class="modal-header">
        <h5 class="modal-title" id="deleteModallabel">Confirmer la suppression</h5>
        <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
          <span aria-hidden="true">&times;</span>
        </button>
      </div>
      <div class="modal-body">
        Êtes-vous sûr de vouloir supprimer ce prestataire ?
      </div>
      <div class="modal-footer">
        <a href="?delete=<?= $row['id_presta'] ?>&id_service=<?= $id_service ?>" class="btn btn-danger">Oui, supprimer</a>
        <button type="button" class="btn btn-secondary" data-dismiss="modal">Annuler</button>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
</td>
</tr>
<?php } ?>
</tbody>
</table>
<?php endif; ?>

```

```

      <span aria-hidden="true">&times;</span>
    </button>
  </div>
  <div class="modal-body">
    Êtes-vous sûr de vouloir supprimer ce prestataire ?
  </div>
  <div class="modal-footer">
    <a href="?delete=<?= $row['id_presta'] ?>&id_service=<?= $id_service ?>" class="btn btn-danger">
      Oui, supprimer</a>
    <button type="button" class="btn btn-secondary" data-dismiss="modal">Annuler</button>
  </div>
</div>
</div>
</td>
</tr>
<?php } ?>
</tbody>
</table>
<?php endif; ?>
</div>

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.5.1.slim.min.js"></script>
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@4.5.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
</body>
</html>

```