



TABLE DES MATIERES

1.	SYSTEME CRUD POUR LA SOCIETE ABI.....	2
1.1	Ajout d'un nouveau client	3
1.2	Modification d'un client	3
1.3	Suppression d'un client	4
1.4	Messages d'erreur	4
2.	SYSTEME D'AUTHENTIFICATION EN AJAX POUR ABI.COM... 5	

1. SYSTEME CRUD POUR LA SOCIETE ABI

Les commerciaux de la société de service informatique **ABI** effectue une collecte manuscrite des informations sur les Entreprises clientes qu'ils démarchent.

La société **ABI** a décidé de mettre en place une solution informatisée pour améliorer leur productivité.

Vous allez devoir développer une partie de cette application maison **ABI.COM**

Vous devrez implémenter le code nécessaire pour réaliser les différentes pages qui suivent. En liaison avec ce TP, le script de création et d'initialisation de la Base de données vous est fourni **abicom.sql**


Pour commencer la page d'accueil, elle dispose d'un champ de recherche qui porte sur la Raison Sociale de l'Entreprise.

Au-dessous, la liste des différentes entreprises qui correspond au critère de recherche. En cliquant sur le logo **ABI**, l'utilisateur recharge la page.

A partir de cet écran, l'utilisateur peut accéder à un formulaire d'ajout d'un nouveau Client en suivant le lien : [Ajouter un Nouveau Client](#)

Il peut supprimer un Client de la liste en suivant le lien : [Suppression de ce Client](#)

Il peut modifier les données d'un Client en suivant le lien de la [Raison Sociale](#) de la liste.




Liste des Clients

Raison Sociale:

Ajouter un Nouveau Client

ID Client	Raison Sociale	Code Postal Client	Ville Client	CA (€)	Téléphone Client	Type Client	Nature Client	Supprimer un Client
2	AgriCorp	19033	Brive	15000	0555231245	Public	Secondaire	Suppression de ce Client
3	AgriMoon	19500	Objat	80000	0555121415	Public	Principale	Suppression de ce Client
4	AgriGel	87000	Limoges	40000	0555457458	Privé	Principale	Suppression de ce Client
10	Silice	75008	Paris	100000	0612121212	Public	Principale	Suppression de ce Client
11	Dastin	81000	Narbonne	45000	2323232323	Privé	Principale	Suppression de ce Client
13	Accenture Agro	31000	Toulouse	800000	0145477896	Privé	Secondaire	Suppression de ce Client
18	Xander	92300	Levallois Perret	180000	0356895874	Public	Secondaire	Suppression de ce Client
19	Brut	75002	Paris	1000000	0212457889	Privé	Secondaire	Suppression de ce Client

**ABI.COM**

Qui sommes-nous ?

[Rejoignez-nous](#)
[Actualité](#)
[Contact](#)

1.1 AJOUT D'UN NOUVEAU CLIENT

The screenshot shows a web application interface for adding a new client. At the top, there is a blue header bar with a 'Retour' button, the ABI.COM logo, and the title 'Ajout d'un Nouveau Client'. Below the header is a dark grey form with the following fields:

Raison sociale	<input type="text"/>
Type Client	Public ▼
Téléphone Client	<input type="text"/>
Adresse Client	25 Rue des Allouettes
Ville	<input type="text"/>
Code Postale	<input type="text"/>
Activité	Administration ▼
Nature	Principale ▼
CA	<input type="text"/>
Effectif	<input type="text"/>
Commentaires Commerciaux	<input type="text"/>
<input type="button" value="Valider"/> <input type="button" value="Annuler"/>	

At the bottom of the page, there is a blue footer bar containing the ABI.COM logo, the text 'ABI.COM', and a section titled 'Qui sommes-nous ?' with links for 'Rejoignez-nous', 'Actualité', and 'Contact'.

Vous devrez effectuer tous les tests nécessaires afin que les données envoyées sur le serveur de BDD soient en adéquation avec le modèle.

1.2 MODIFICATION D'UN CLIENT

A partir de la liste des Clients, lorsque l'utilisateur clique sur le nom de l'Entreprise (Raison Sociale) il accède à une page de modification qui lui permet de modifier l'intégralité des informations qui concernent cette Entreprise :

Sur cette page de modification, les diverses **listes déroulantes** doivent être évidemment **initialisées** en fonction des données enregistrées dans la Base de données.

Avant de traiter la requête de modification, vous devrez effectuer là aussi tous les **contrôles** susceptibles d'assurer la conformité des données.

[Retour](#)



Modification du Client

Numéro de Client	<input type="text" value="10"/>
Raison sociale	<input type="text" value="Silice"/>
Type Client	Public ▾
Téléphone Client	<input type="text" value="0612121212"/>
Adresse Client	<input type="text" value="79 Rue des Maturins"/>
Ville	<input type="text" value="Paris"/>
Code Postale	<input type="text" value="75008"/>
Activité	Industrie ▾
Nature	Principale ▾
CA	<input type="text" value="100000"/>
Effectif	<input type="text" value="150"/>
Commentaires Commerciaux	<input style="width: 100%; height: 40px;" type="text" value="En négociation"/>
Valider Annuler	


ABI.COM

Qui sommes-nous ?

[Rejoignez-nous](#)

[Actualité](#)

[Contact](#)

1.3 SUPPRESSION D'UN CLIENT

Lorsque l'utilisateur choisit de supprimer un client, il sollicite un *script en aveugle* qui supprime de façon effective le client de la BDD et qui redirige immédiatement après sur la page d'accueil (Liste des Clients).

Toutes vos requêtes seront **préparées** et vous devrez utiliser **PDO**.

1.4 MESSAGES D'ERREUR

Des messages d'erreur seront renvoyés à l'utilisateur lorsque les formats de données saisies ne correspondront pas avec ceux prévus en Bdd :



Ajout d'un Nouveau Client

[Retour](#)

Raison sociale	<input type="text" value="Test"/>	
Type Client	<input type="text" value="Public"/>	
Téléphone Client	<input type="text" value="06785419"/>	Numéro de Téléphone invalide.
Adresse Client	<input type="text" value="25Rue des Lapins"/>	Veuillez saisir une adresse postale valide
Ville	<input type="text" value="23 Le Saillant"/>	Veuillez saisir un nom de ville.
Code Postale	<input type="text" value="19"/>	Veuillez saisir un code postal valide.
Activité	<input type="text" value="Administration"/>	
Nature	<input type="text" value="Principale"/>	
CA	<input type="text" value="d"/>	Veuillez saisir un nombre.
Effectif	<input type="text" value="d"/>	Veuillez saisir un nombre.
Commentaires Commerciaux	<input type="text" value="Commentaires"/>	
<input type="button" value="Valider"/> <input type="button" value="Annuler"/>		


ABI.COM

Qui sommes-nous ?

[Rejoignez-nous](#)
[Actualité](#)
[Contact](#)

2. SYSTEME D'AUTHENTIFICATION EN AJAX POUR ABI.COM

Vous allez devoir ajouter à ce projet un système d'authentification reposant sur un appel **Ajax**, vous pourrez pour cela ajouter la bibliothèque **JQuery** à votre projet.

Voici une capture d'écran de ce module d'authentification :



Bienvenue sur ABI.COM

Connexion

Login

Mot de passe

Lorsque le **login** et le **mot de passe** ne correspondent pas à ceux utilisés dans la Table **users** du SGBD un message sera renvoyé en Front à l'utilisateur.
Vous pourrez utiliser la méthode JQuery **serialize ()** pour transmettre l'ensemble des données du formulaire au script de traitement.



The image shows a web page with a blue background. At the top center, there is a circular logo with the letters 'ABI' and the text 'ABI.COM' around it. To the right of the logo, the text 'Bienvenue sur ABI.COM' is displayed. Below this, there is a white rectangular box with rounded corners. Inside this box, the title 'Connexion' is centered at the top. Below the title, the message 'Mauvais login et mot de passe !!!' is displayed. Underneath the message, there are two input fields. The first field is labeled 'Login' and contains the text 'sacha8milo@gmail.com'. The second field is labeled 'Mot de passe' and contains a series of dots. At the bottom of the box, there are two buttons: 'Envoyer' and 'Annuler'.

Bienvenue sur ABI.COM

Connexion

Mauvais login et mot de passe !!!

Login: sacha8milo@gmail.com

Mot de passe:

Envoyer Annuler

CREDITS

ŒUVRE COLLECTIVE DE L'AFPA

Sous le pilotage de la DIIP et du centre d'ingénierie sectoriel Tertiaire-Services

Equipe de conception (IF, formateur, mediatiseur)

Formateur : Sacha RESTOUEIX

Date de mise à jour : 18/01/2021

Reproduction interdite

Article L 122-4 du code de la propriété intellectuelle.

« Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droits ou ayants cause est illicite. Il en est de même pour la traduction, l'adaptation ou la reproduction par un art ou un procédé quelconque. »