# 

|  |  |
| --- | --- |
| Projet | GSB Appli-frais  Création et modification utilisateur |
| Document | Classes et méthodes |
| Rédacteur | Marvyn FRANCESCONI |
| Date | 23/03/2015 |

**Accès au code :** https://github.com/5boro/GSBteamC

Création de pages

Suite à la réalisation du projet GSB j’ai eu besoin de crée deux nouvelles pages « cModifUser.php » et « cCreateUser.php », qui respectivement permettent la modification et la création d’utilisateurs.

* Ainsi **pour la modification d’un utilisateur** (que ce soit le mot de passe ou les informations utilisateur) la page reprend les modèles déjà établit dans les autres pages, notamment celui de la page « cFicheDeFraisEmployes », reprenant déjà une sélection d’utilisateur dans une ComboBox. Nous avons réutilisé la même méthode récupérant les noms d’utilisateurs avec un While qui récupère un à un les noms récupérés par une requête SQL et les met dans la ComboBox, tout en ajoutant la récupération de l’ID de l’utilisateur correspondant.

Lors de la sélection de son nom l’ID correspondant est stockée, ainsi lorsque le bouton validé est sélectionné, les premières erreurs sont tout d’abord détectées.

La complétion de tous les champs est vérifiée et s’il n’y a pas d’erreurs une requête SQL UPDATE est déclenchée et va modifier les informations correspondantes dans la base de données en utilisant l’ID de l’utilisateur sélectionné.

Pour ce qui est du formulaire dans les deux pages, il a juste fallut ajouter des <input> et la validation par un bouton valider.

* **Pour ce qui est de la création** **utilisateur** un formulaire avec des <input> est crée nécessitant d’entrer toutes les informations concernant un utilisateur et de cliquer sur le bouton « Valider ».

Les premières erreurs sont tout d’abord détectées.

La Complétion des champs est alors validée ou non.

Une requête va aussi récupérer les IDs des utilisateurs et les vérifier un par un avec un boucle While à celui entrés précédément dans les zones de textes. Si un est identique alors un message d’erreur apparaitra et l’utilisateur ne se créera pas.

Si les conditions sont validées alors une requête SQL d’INSERT créant l’utilisateur dans la base de données pourra s’exécuter.

Modification de pages

La réalisation du projet GSB m’a bien évidemment mené à modifier le code déjà existant même si mon travail à principalement consisté en la création plus que la modification.

Nous avons ainsi crée une méthode « obtenirTypeUtilisateur() » dans « \_gestionSession.lib » permettant de récupérer le niveau utilisateur (Visiteur ou comptable) définissant ainsi l’accès de l’utilisateur à certaines pages du sites depuis la page Sommaire (modification User, création User, création Forfait, modification Forfait, Validation des fiches de paies…).