Version du document : 1.1 – date dernière modification : 04/05/2020

Rédacteur : Barman Rayan

**Décrire l’environnement**

PC: home desktop

OS: Windows 10

Version utilisée : 1903

**Données utilisées pour les tests :**

Base de données : dbalexandre\_oliveira

Etudiant de référence : Alexandre Oliveira Pereira

Etat de la base de données avant de commencer le test.

Résumé :

* Nombre d’utilisateurs (U) : 2
* Nombre de clients(C) : 1

Exécution du script : Test fonctionnel n°2 avec une base de données non vide

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaire** |
| 1. **(PC2) Introduire un nouveau devis** (Pour introduire un nouveau devis, il faut cliquer sur le bouton « Introduire devis » qui se trouve dans le menu en haut) | Le Page d’introduction de devis est affiché avec tous les champs à remplir. |  |  |  |
| * + 1. **Client : Théophile** (Pour sélectionner le client Théophile il faut cliquer sur le champ « Nom » et introduire un des trois critères : soit le nom soit le prénom ou soit l’email de Théophile. Le champ fourni de l’aide à l’encodage) | Le nom de Théophile : Line apparait dans le champ « nom ». |  |  |  |
| * + 1. **Date du devis : 30 mars** (Grâce à un calendrier ou bien manuellement) | La date voulue est affichée sous la forme « jj/mm/aaaa ». |  |  |  |
| * + 1. Montant total : 2.495,00 € | Le montant total de « 2495 » est visible dans le champ montant total. |  |  |  |
| * + 1. Durée des travaux : 3 jours | Le nombre « 3 » apparait dans le champ « durée des travaux ». |  |  |  |
| * + 1. Type d’aménagement : Montage de clôtures (ce nouveau type doit être ajouté) | L’aménagement « Montage de clôtures » apparait dans le champ « Types aménagements » qui sont les aménagements du devis.  Montage de clôtures est directement insérer dans la base de données. |  |  |  |
| * + 1. 4 photos de l’espace avant aménagements | Les 4 photos sélectionnées sont visibles juste en dessous de « Ajout photo avant aménagement ». |  |  |  |
| * + 1. Enregistrer les données | Le devis est introduit dans la base de données ; un lien est introduit entre le devis et le type d’aménagement. 4 photos sont ajoutées dans la table photos. Le message suivant « Ajout réussi » apparait en dessous du bouton « Créer devis ». |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| 1. (PC2) Lancer l’application : |  |  |  |  |
| * + 1. Voir carrousel photos |  |  |  |  |
| * + 1. **Connecter Mr Leleux** (Pour cela l’utilisateur doit cliquer sur le bouton « se connecter » dans le menu en haut à droite. Une fois cliquer dessus l’utilisateur se rend sur la page de connexion où il doit rentrer le pseudo et le mot de passe. Une fois les champs remplis l’utilisateur clique sur le bouton « Se Connecter » qui se trouve en bas des deux champs. L’utilisateur sera connecté et redirigé sur la page d’accueil.) | L’écran d’accueil est affiché avec le menu de l’ouvrier/patron (qui contient les boutons suivants : Rechercher, Administrer utilisateur et Introduire devis), le carrousel de photos et la liste des aménagements. Un message disant Bonjour Leleux est affiché en haut à droite à côté du bouton « se déconnecter » |  |  |  |
| * + 1. **Déconnecter Mr Leleux** (Pour cela il faut que l’utilisateur clique sur le bouton se déconnecter en haut à droite dans le menu) | Redirection vers la page d’accueil sans session ouverte. L’utilisateur devient un quidam. Le carrousel est toujours visible avec la liste d’aménagement mais le menu de l’ouvrier/patron ne l’est plus. |  |  |  |
| * + 1. **Connecter Mme Lehmann** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| 1. Déconnecter les utilisateurs. | Tous les utilisateurs connectés ne le sont plus. Redirection vers la page d’accueil. Tous les utilisateurs deviennent des quidams. |  |  |  |
| 1. Fermer les sessions. | L’application web n’est plus visible sur aucun navigateur web. |  |  |  |