# Use case : Gérer les TPI et Pré-TPI

## Scénario 1 : Démarrer l’application

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| Je double-clic sur l’exécutable |  | L’application démarre et le formulaire login apparait |

## Scénario 2 : Login

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| Je clique sur le bouton « connexion » | Champ Email est vide | Le message d’erreur « Veuillez rentrer une adresses email valide » s’affiche |
| Champ mot de passe est vide | Le message d’erreur « Veuillez rentrer votre mot de passe (si première connexion, le mot de passe par défaut est "1234 ") » s’affiche |
| Je clique sur le bouton « connexion » après avoir rempli mon email et mon mot de passe | Email ou mot de passe erroné | Le message d’erreur « Email ou mot de passe erroné » s’affiche |
| Email et mot de passe correctes | Le formulaire login se ferme et le formulaire principal listant les TPI s’ouvre |
| Première connexion de l’utilisateur | Le formulaire de changement de mot passe s’affiche |

## Scénario 2.5 Changement de mot de passe lors de la première connexion

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| J’écris du texte dans le champ « nouveau mot de passe » ou le champ « Confirmer nouveau mot de passe » |  | Le texte s’affiche sous forme d’astérisques " \* " |
| Je clique sur le bouton confirmer | Le champ « nouveau mot de passe » est vide | Le message d’erreur « Veuillez rentrer un mot de passe » s’affiche |
|  | Le champ « confirmer nouveau mot de passe » est vide, ou le texte rentré ne correspond pas au mot de passe rentré dans le champ « nouveau mot de passe » | Le message d’erreur « Veuillez confirmer votre mot de passe » s’affiche |
|  | La longueur du mot de passe est plus petite que 8 caractères | Le message d’erreur « minimum 8 caractères » s’affiche |
|  | Le mot de passe est valide (8 caractère minimum), la confirmation du mot de passe correspond | Le mot de passe de l’utilisateur change dans la DB  Ce formulaire se ferme et le formulaire principal listant les TPI s’ouvre |

## Scénario 3 : Lister les TPI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| J’arrive sur le formulaire listant les TPI | Mon utilisateur n’est pas un responsable TPI | La liste des TPI avec leurs informations principales s’affiche dans un tableau |
| Mon utilisateur est responsable TPI | La liste des TPI avec leurs informations principales s’affiche dans un tableau.  De plus, le formulaire affiche les boutons « Ajouter TPI », « Supprimer TPI » |

## Scénario 3.5 : Afficher toutes les informations d’un TPI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| Depuis le formulaire principal, Je clique sur un TPI |  | Un formulaire « Details TPI » listant toutes les informations du TPI s’ouvre, le formulaire principal se ferme |
| J’arrive sur le formulaire affichant toutes les informations du TPI | Mon utilisateur n’est pas un responsable TPI | Les informations du TPI s’affichent dans des champs en mode lecture seul |
| Mon utilisateur est responsable TPI | En plus des informations du TPI, un bouton « Modifier TPI » apparait |

## Scénario 4 : Ajouter un TPI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| Depuis le formulaire principal, je clique sur le bouton « Ajouter TPI » |  | Un formulaire permettant de créer un nouveau TPI s’ouvre, le formulaire principal se ferme |
| Je clique sur le bouton « ajouter » | Un ou plusieurs des champs obligatoires sont vides (Les champs obligatoire sont indiqués par un ‘\*’) | Le message d’erreur « Veuillez remplir tous les champs obligatoires » s’affiche |
| Tous les champs obligatoires sont remplis | Le formulaire d’ajout se ferme, le formulaire principal réapparait et le nouveau TPI y apparait |

## Scénario 5 : Supprimer un TPI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| Depuis le formulaire principal, je clique sur le bouton « Supprimer TPI » |  | Une fenêtre de confirmation s’ouvre et demande à l’utilisateur s’il veut vraiment supprimer le TPI et ses informations |
| Dans la fenêtre de confirmation, je clique sur « Confirmer » |  | Le TPI est supprimé de la liste |
| Dans la fenêtre de confirmation, je clique sur « Annuler » |  | La fenêtre de confirmation se ferme et le TPI n’est pas supprimé |

## Scénario 6 : Modifier un TPI

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Action | Conditions | Réaction |
| Depuis le formulaire « Détails TPI », Je clique sur le bouton « Modifier TPI » |  | Tous les champs deviennent modifiables |
| Je clique sur le bouton « Modifier » | Un ou plusieurs des champs obligatoires sont vides | Le message d’erreur « Veuillez remplir tous les champs obligatoires » s’affiche |
| Tous les champs obligatoires sont remplis | Le formulaire « Détails TPI »se ferme, le formulaire principal réapparait et est à jour |