**Décrire l’environnement:**

PC:

OS:

Version utilisée:

**Données utilisées pour les tests:**

Base de données:

Etudiant de référence (à qui appartient la DB):

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

Résumé :

* La base de données contient 5 pays (la Suisse, les USA, la Belgique, la France et l’Allemagne).
* Nombre d’admin : 1 (adminTest)
* Nombre d’étudiants : 2 (etudiantTest et etudiantTest2)
* Utiliser celle au nom de dbInscription.sql.

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : succès 1** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « John » dans le Prénom | John apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « Cadillac » dans le Nom | Cadillac  apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire john.c@pro.be dans l’Adresse e-mail | john.c@pro.be apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « adminTest » dans le Pseudo | adminTest apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Confirmer mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Créer un compte » | Un message confirme la création du compte.  L’admin est créé dans la DB, table « utilisateurs ».  Le numéro de l’admin est le « 1 ».  Les données sont présentes dans les bons champs | 🞎  🞎  🞎  🞎 | 🞎  🞎  🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : succès 2** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « Anne » dans le Prénom | Anne apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « Honyme » dans le Nom | Honyme  apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire anne.h@student.vinci.be dans l’Adresse e-mail | anne.h@student.vinci.be apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « etudiantTest » dans le Pseudo | etudiantTest apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Confirmer mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Créer un compte » | Un message confirme la création du compte.  L’étudiant est créé dans la DB, table « utilisateurs ».  Le numéro de l’étudiant est le « 2 ».  Les données sont présentes dans les bons champs | 🞎  🞎  🞎  🞎 | 🞎  🞎  🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : succès 3** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « Bob » dans le Prénom | Bob apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « Moranne » dans le Nom | Moranne apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire bob.momo@hotmail.com dans l’Adresse e-mail | bob.momo@hotmail.com apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « etudiantTest2 » dans le Pseudo | etudiantTest2 apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Confirmer mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur enter | Un message confirme la création du compte.  L’étudiant est créé dans la DB, table « utilisateurs ».  Le numéro de l’étudiant est le « 3 ».  Les données sont présentes dans les bons champs | 🞎  🞎  🞎  🞎 | 🞎  🞎  🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : champs non remplis** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Laisser le champ Prénom vide et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Prénom non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Laisser le champ Nom vide et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Nom non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Laisser le champ Adresse e-mail vide et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Adresse e-mail non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Laisser le champ Pseudo vide et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Laisser le champ Mot de passe vide et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Mot de passe non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Laisser le champ Confirmer mot de passe vide et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Confirmer mot de passe non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : pattern Prénom (idem pour Nom)** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Indiquer un seul espace dans le champ Prénom et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Prénom ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Dépasser la longueur maximale du champ Prénom et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Prénom trop long apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer une chaîne complète d’espaces dans le champ Prénom et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Prénom ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer un seul « - »  dans le champ Prénom et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Prénom ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : pattern Pseudo (idem pour Mot de passe et Confirmer mot de passe)** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Indiquer un seul espace dans le champ Pseudo et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Dépasser la longueur maximale du champ Pseudo et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo trop long apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer une chaîne complète d’espaces dans le champ Pseudo et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer un seul « - »  dans le champ Pseudo et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer un seul « \_ »  dans le champ Pseudo et remplir les autres par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : pseudo existant** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « Bob » dans le Prénom | Bob apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « Moranne » dans le Nom | Moranne apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire boby.momo@hotmail.com dans l’Adresse e-mail | boby.momo@hotmail.com apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « etudiantPseudo » dans le Pseudo | etudiantPseudo apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Confirmer mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Créer un compte » | Un message prévient que le pseudo est déjà prit | 🞎 | 🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Inscription d’un utilisateur : confirmation de mot de passe erronée** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Cliquer sur le bouton « s’enregistrer » | L’écran d’inscription apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « Bob » dans le Prénom | Bob apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « Moranne » dans le Nom | Moranne apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire bobo.momo@hotmail.com dans l’Adresse e-mail | bobo.momo@hotmail.com apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « motDePasse » dans le Pseudo | motDePasse apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « ab » dans le Confirmer mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Créer un compte » | Un message prévient que les mots de passe ne sont pas identiques | 🞎 | 🞎 |  |

**Données présentes en fin de tests:**

Etat de la base de données après l’exécution des tests.

* La base de données contient 5 pays (la Suisse, les USA, la Belgique, la France et l’Allemagne).
* Nombre d’admin : 1 (adminTest)
* Nombre d’étudiants : 2 (etudiantTest et etudiantTest2)

|  |  |
| --- | --- |
| Par | Stiers Nathan |
| Le | 02.03.2019 |
| Version n° | 1.0 |

Document de tests écrit