PVL

* Description de la plateforme cible pour la recette
  + On utilisera une base de données pour stocker les informations et on programmera en langage java pour concevoir les interfaces homme machine et interagir avec la base de données.
* Scenarii techniques

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Action | Résultat attendus | OK | KO | Commentaires |
| Double cliquer sur l’application « Gestion d’accès » | Le programme se lance |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Gestion des personnes » dans la fenêtre « Gestion d’accès » | La nouvelle fenêtre de « Gestion des personnes » s’ouvre |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Créer une personne » dans la fenêtre « Gestion des personnes » | La nouvelle fenêtre de « Créer une personne » s’ouvre |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Créer un badge » (profil) dans la fenêtre « Créer une personne » | La nouvelle fenêtre de « Créer un badge » s’ouvre |  |  |  |
| L’utilisateur saisir les informations dans les champs | Les infos sont affichées sur l’écran |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Valider » dans la fenêtre « Créer une personne » avec les infos saisis | Les infos sont enregistrées dans la base de données |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Annuler » dans la fenêtre « Créer une personne » | La fenêtre « Créer une personne » se ferme |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Lister » dans la fenêtre « Lister les personnes » | Le système recherche dans la base de données par le profil choisi, et afficher dans un champ de la fenêtre les personnes validées |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Rechercher » dans la fenêtre « Recherche une personne » | Le système recherche dans la base de données par le mot clé saisi par utilisateur, et afficher dans un champ de la fenêtre les personnes qui correspond au mot clé |  |  |  |
| Cliquer sur le bouton « Quitter » | La programme se termine |  |  |  |

* Scenarii fonctionnels

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Entrées | Sorties | OK | KO | Commentaires |
| Shi Jixi, né le 22/11/1996, étudiant de ‘ESIGELEC  Avec un badge  Permettre l’accès au CISE pendant 12AM a 16PM | **Une personne est créée :**   * + Nom : Shi   + Prénom : Jixi   + Date de Naissance : 22/11/1996   + Fonction : Étudiant   **Un badge est créé**   * Badge : vrai   **Un profil est créé**   * Lieu : CISE * Horaire :12 :00 – 16 :00 |  |  |  |