Université Cadi Ayyad

Ecole Nationale des Sciences Appliquées de safi

A.U: 2019-2020

Cahier de charge du projet WPF

Module: .Net Avancé

Niveau: 4éme année Ginfo

Responsable: OUARRACHI

Remarque: les parties présentées représentent l'essentiel vous devrez des options enrichissantes qui améliorent la qualité de cette application et qui utilisent bien la richesse de WPF(animation, Chart 3D, utilisation de bibliothèque telerik,belle ergonomie...)

Base de donnée: Créer les mêmes tables Filière et Etudiant utilisant pendant les TP. Mais vous avez le droit d'insérer d'autres éléments au cas oŏ vous ajoutez des fonctionnalités enrichissantes dans l'application.

Créez une application WPF de gestion des étudiants. Cette application contient les maquettes suivantes:

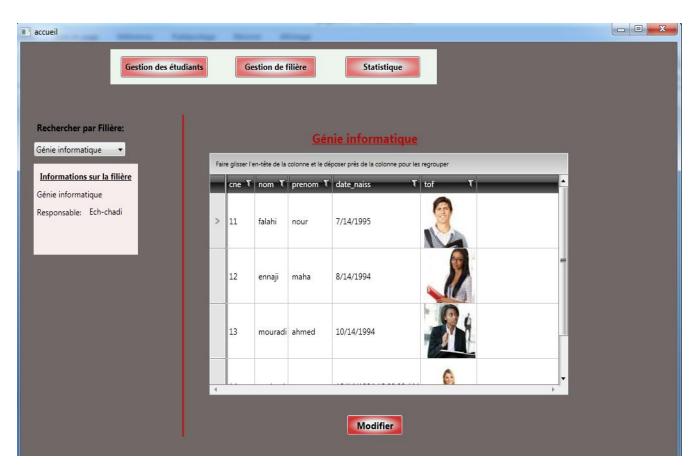
Page d'accueil: demande un login et un mot de passe qui doivent être vérifier (tel que login=admin; mot de passe=12345) si ils sont correctes l'application s'ouvre sinon un message d'erreur s' affiche)



2.Page d'accueil

L'application se compose de:

1.Gestion étudiant:



-Click sur le button modifer nous amène vers une autre page qui contient des options de modification

| ■ ModifierEtudiant | | | | | |
|---------------------------------------|------------|------------|--|--|--|
| | | | | | |
| Fenétre de modification des étudiants | | | | | |
| | | | | | |
| | H 4 P P | | | | |
| | cne | 11 | | | |
| | nom | falahi | | | |
| | prenom | nour | | | |
| | sexe | | | | |
| | date_naiss | 14/07/1995 | | | |
| | | | | | |
| | 1 | • | | | |
| | | OK Annuler | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Valider les modifications | | | | | |
| | | | | | |

2.Gestion Filière:

| | Gestion des étudiants | Gestion de filière | Statistique | | |
|------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|------------------|--|
| | Gestion des filières | | | | |
| ID 1 Nom informatique | ID 2 Nom | industriel | ID 3 Nom mecanique | ID 4 Nom electic | |
| | ID | 3 | | | |
| | Nom de f | | primer | | |

3.Statistique

Affiche un graphe 3D qui donne le nombre des étudiants dans chaque filière (vous pourrez utiliser un chart de synchfusion)

