



MACSI
Étape 3 - Maquette
Groupe 6
VENDITTI Chloé / ZERBAN Yassine

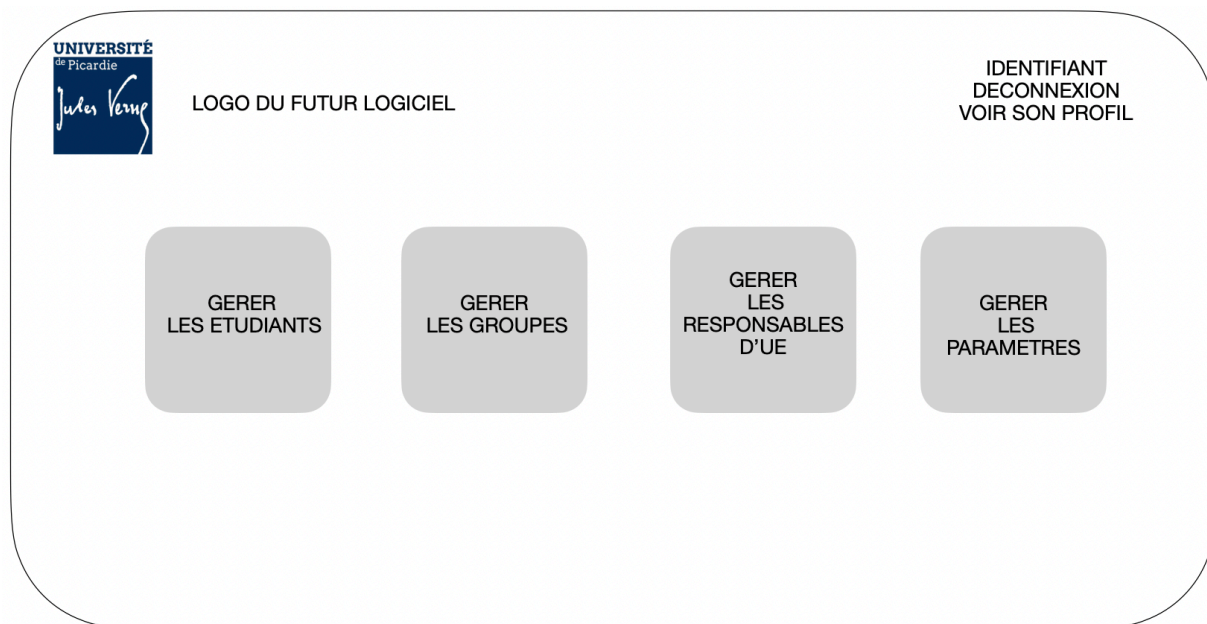


Lien vers notre maquette :

<https://www.figma.com/file/pqHRsoDKQZd5hRNUiJUFa6/MACSI?node-id=1%3A2&t=WOU0O9F1pdwpUpzd-0>

Notre maquette :

Avant même de passer à la conception de la maquette nous avons procédé à toute une étape de conception sur papier. Effectivement, notre logiciel doit être simple d'utilisation, autant pour les étudiants que les responsables d'années ou encore les administrateurs. Ils doivent tous pouvoir accéder à une information voulue en moins de 4 clics. Ainsi, nous avons pris pour base ce format :



Création du logo :

Pour la création du logo nous voulions faire correspondre la charte graphique de l'UPJV mais en n'oubliant pas celle des MIAGE que nous avons pas préciser sur le cahier des charges. Ainsi nous sommes arrivés à ce logo :



En plus de respecter la charte graphique avec la couleur bleue intégrer au logo, elle respecte aussi celle des MIAGE en les incluant. De plus, nous voulions un nom qui reste en tête et simple de compréhension, LIPmiage nous semble tout à fait compréhensible et plutôt intrigant.

Ce croquis était notre base pour ensuite gérer les fonctionnalités que nous avons décidé d'intégrer à notre maquette. En voici le scénario :

Notre scénario :

Contexte :

Vous êtes responsable d'année des M1 mais également Administrateur. Nous sommes en début d'années, donc le S1 a débuté.

Vous souhaitez vous connecter, vous allez donc choisir en premier temps Responsable d'année, car vous avez parlé avec une étudiante qui vous a donné son nom, VENDITTI Chloé elle dit que sur son emploi du temps, son option du S1 'BD Avancées' n'apparaît pas. Vous voulez donc consulter son profil et voir si elle suit bien cette option et que ce n'est pas une erreur d'inscription, malheureusement c'est une erreur d'inscription. Une fois cela vérifié, vous allez devoir supprimer cette élève car elle vous a envoyé un mail vous disant qu'elle souhaite se réinscrire en M1 Informatique et ne souhaite plus suivre le M1 MIAGE, vous pouvez vérifier qu'elle a bien été supprimée en retournant sur 'Gestion des étudiants' sur la barre de recherche et ensuite 'Afficher les étudiants'. Puis déconnectez vous.

Une fois les tâches en tant que responsable d'année faites, vous allez vous connecter en tant qu'administrateur car vous avez un rôle à attribuer à VENDITTI Léo. Vous allez donc dans Gestion des rôles et affecter l'utilisateur VENDITTI Léo à étudiant. Une fois cela fait, vous allez voir les différents groupes dans les UE optionnelles pour voir si l'utilisateur VENDITTI Léo a bien été ajouté et se trouve bien dans une des options du bloc informatique, IHM. Vous retournez à l'accueil et aimeriez voir si votre collègue a bien importé le fichier pour les étudiants suivants l'option Base de données avancées. Vous allez donc dans 'Gestion des groupes'

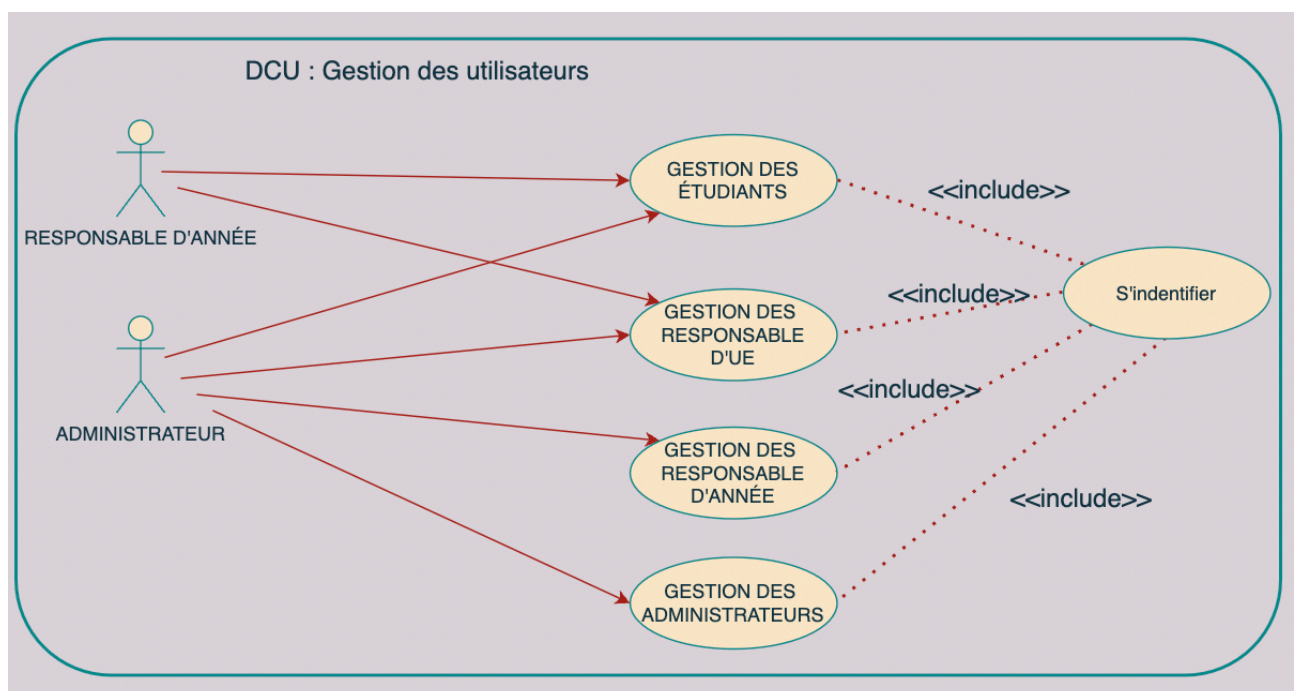
puis dans S1/Bloc Info/BD avancées. Vous vous rendez compte que la page est vide et indique une erreur... donc vous décidez d'importer vous même le fichier 'fichierliste.excel'. Dans 'Gestion des étudiants' vous importez votre fichier. Une fois cela fait, vous voulez vérifier que le groupe a bien été ajouté. Vous allez donc vérifier cela en constatant que tout est importé correctement dans 'Gestion des groupes' S1/Bloc Info/BD avancées. Vous pouvez donc vous déconnecter du logiciel ou encore même visiter votre profil avant.

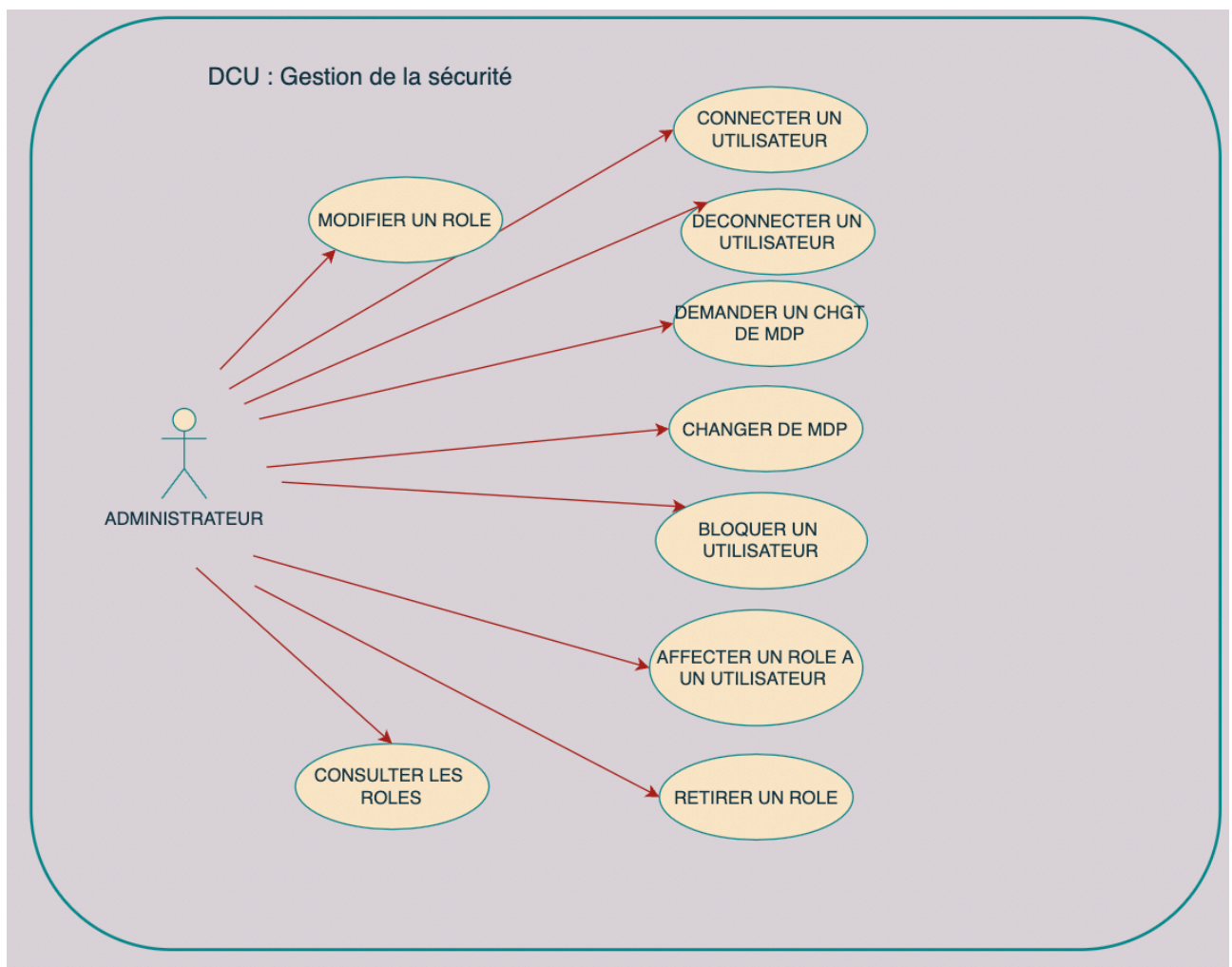
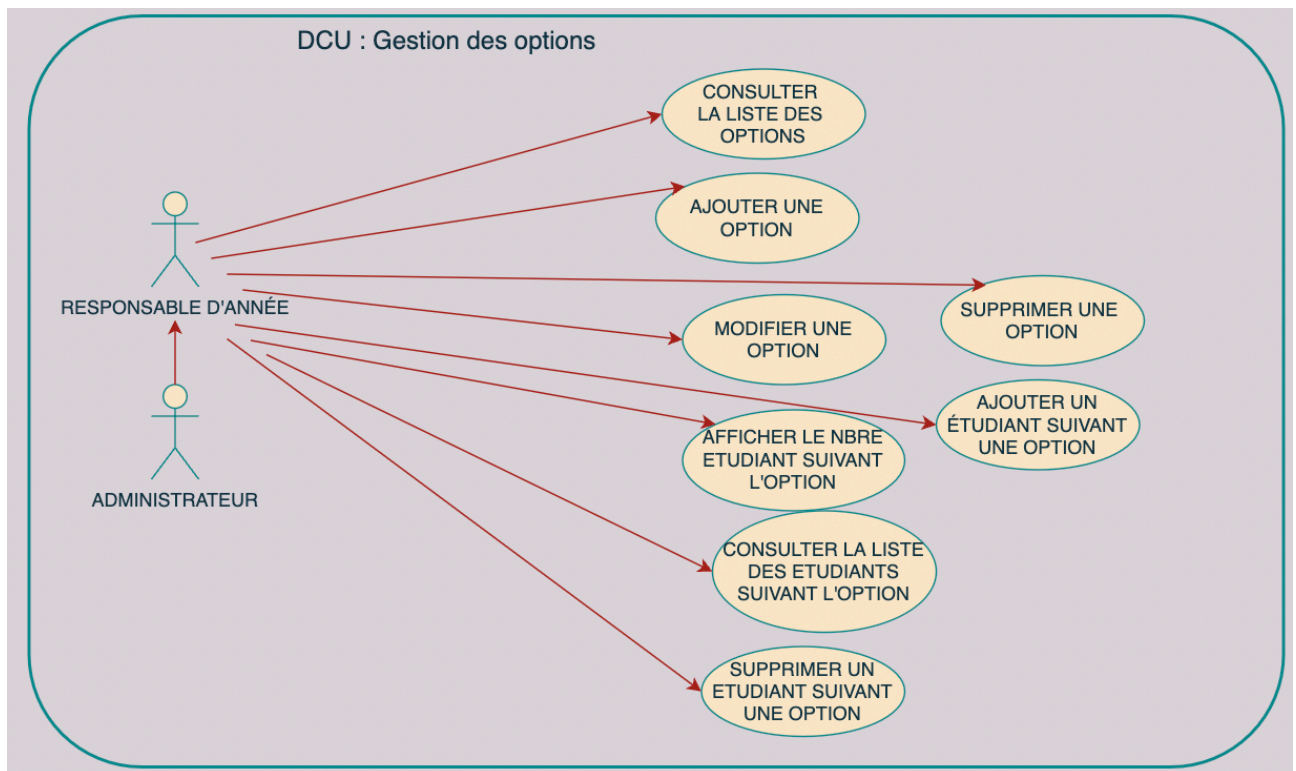
Nos fonctionnalités choisies sont donc :

- Responsable d'année
 - Consulter un profil et les options d'un étudiant
 - Consulter la liste des étudiants
 - Supprimer un étudiant
- Administrateur
 - Consulter les listes des étudiants dans les UEs optionnelles
 - Afficher la liste des étudiants
 - Ajouter un utilisateur à étudiant
 - Importer un fichier excel correspond aux étudiants suivant une UE optionnelle du bloc INFORMATIQUE.

La personne se connectant peut aussi consulter son profil, ici Madame Barry. L'administrateur peut exécuter les mêmes fonctionnalités que le responsable d'année hormis la gestion des rôles qui lui est propre.

DCU général des fonctionnalités de notre application (Gestion des utilisateurs, Gestion des options, Gestion de la sécurité)

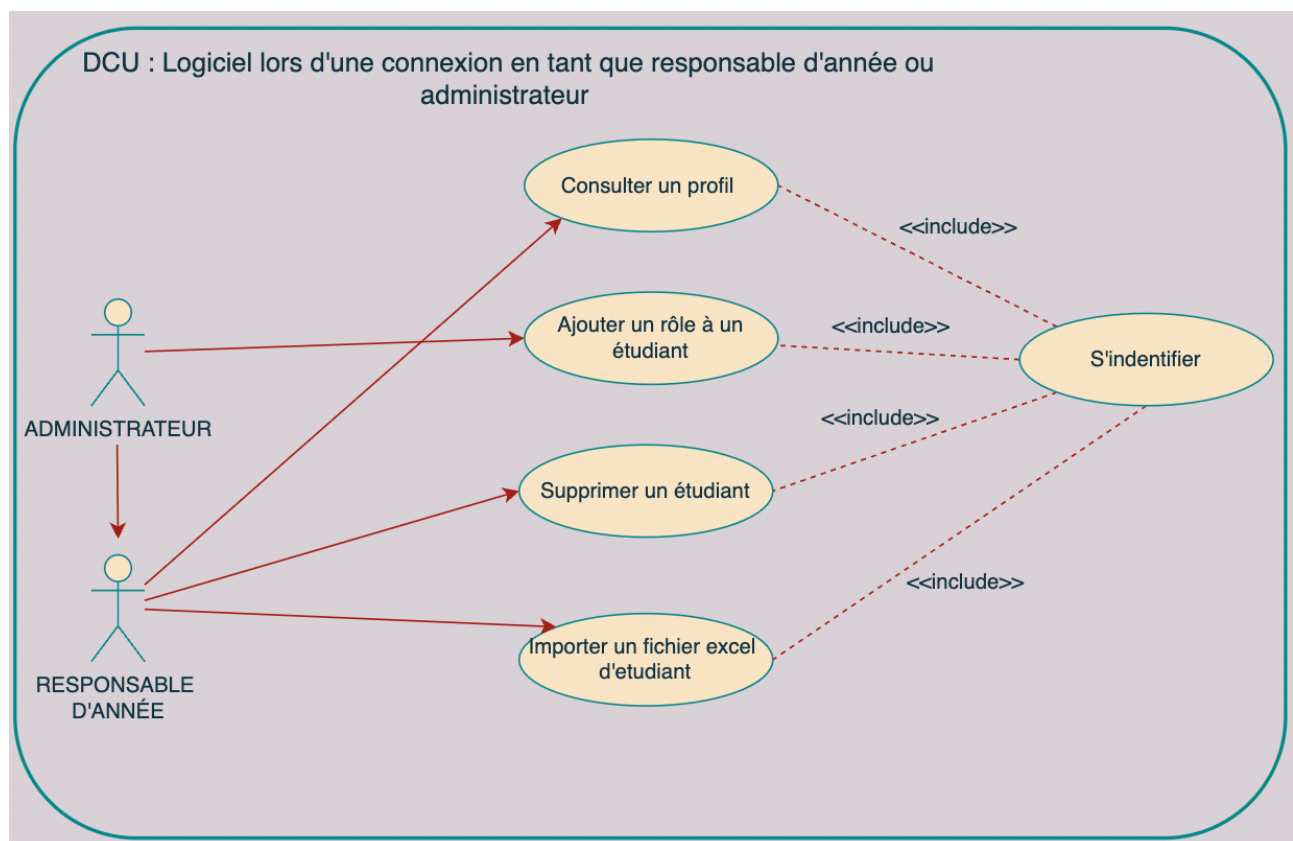




(Authentification obligatoire)

L'administrateur peut, tout comme le responsable d'année, consulter un profil d'étudiant et voir ses options, consulter la liste des étudiants, supprimer un étudiants. Certaines de ces fonctionnalités sont disponibles pour l'administrateur dans notre maquette comme la consultation d'un profil d'étudiant mais d'autres non, (ou du moins pas en conformité), comme supprimer un étudiant car nous avons considéré que cette fonctionnalité sera ici spécifique au responsable d'année.

DCU détaillé montrant les fonctionnalités aux rôles Administrateur et Responsable d'années disponible lors de la connexion à notre maquette.



Modifications sur le cahier des charges :

Notre cahier des charges n'était pas complet et nécessite des modifications.

Premièrement, nous n'avons pas dit comment les comptes des utilisateurs sont créés. Ils vont être créés par l'administrateur directement sur l'application, et lors de la première connexion l'utilisateur aura son identifiant (prénom.nom) et son mot de passe provisoire qu'il pourra modifier ensuite.

Nous n'avons également pas prévu comment les poles de compétences pourrait être représentés. Et bien nous avons pensé qu'ils seront représentés directement dans notre logiciel dans 'gestion des groupes' et lorsque l'utilisateur clique sur une UE il a 'Informations sur l'UE' ils pourront avoir toutes les

informations sur les pôles de compétences. Pour les étudiants se sera directement sur leur profil là où se situe leurs UEs optionnelles.

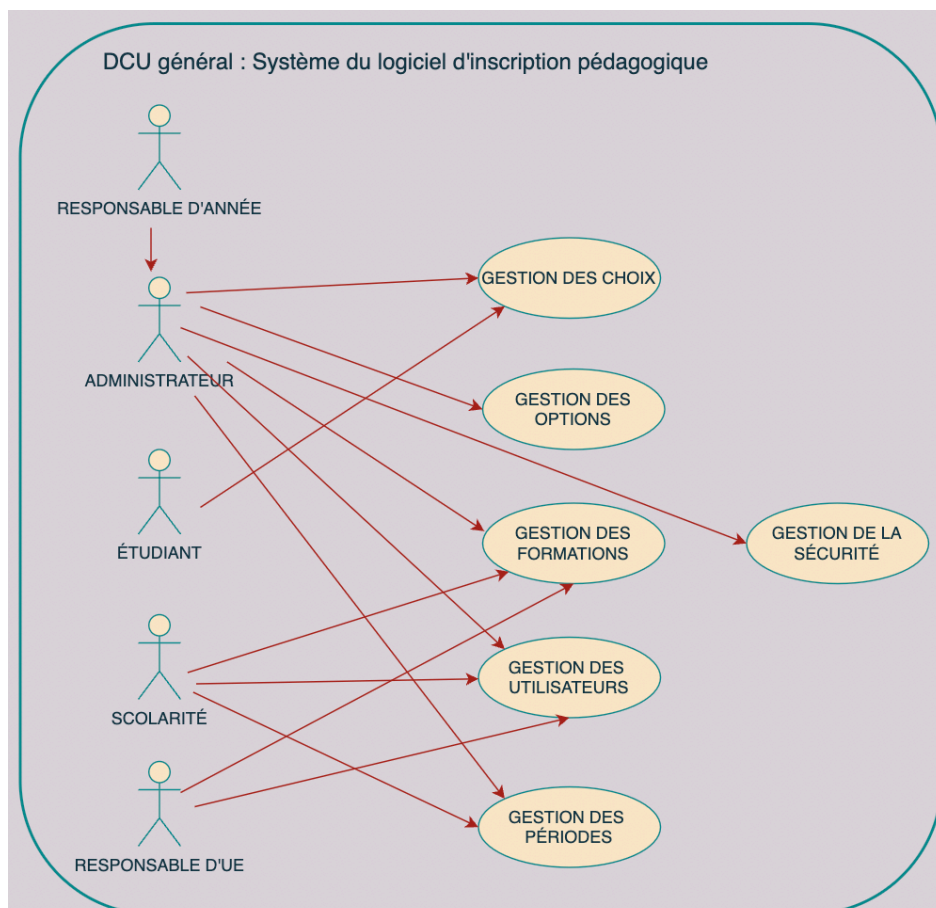
Ensuite, nous avons omis d'indiqué la charte graphique des MIAGE qui est a inclure dans le logiciel qui est spécifique aux master 1 et 2 MIAGE. Nous avons donc modifier également cela sur notre logiciel directement notamment avec le logo LIPmiage.

Pour finir, nous avons parler des redoublants mais pas de la façon dont laquelle ils seront gérés. Ils auront un style différents des autres étudiants comme sur notre logiciel :



S'ils ont déjà validé toute leurs options optionnelles ils ne seront pas inscrits, sinon ils devront refaire leurs choix sur le logiciel comme tous les autres étudiants.

Notre DCU général n'était pas complet non plus. En voici une copie complète. (On considère qu'ils sont déjà tous connecter)



Nous avons un DCU détaillé pour le responsable d'années et l'administrateur plus haut (pour notre maquette).

Pour finir, concernant le serveur sur lequel notre logiciel sera hébergé il s'agira de celui de Madame Lapujade.