## PPE4- Organisation du travail par équipe de deux

## Mission 1 : Elaboration du modèle de données (MCD)

Tous les membres de l'équipe réfléchissent <u>sur papier</u> à un MCD répondant au cahier des charges et le font valider au professeur.

## Mission 2 : préparation de l'environnement de l'application

Membre 1 : Création du MCD sous Windesign puis de la base de données.

Membre 2 : Elaboration des cas d'utilisations répondants au cahier des charges

Membre 1 et 2 : Répartition des fonctionnalités sur chaque membre de l'équipe et organise avec un Trello

Membre 1 (chef de projet) : Crée le squelette de l'application c'est-à-dire :

- crée un nouveau projet winform en C »
- crée un formulaire contenant le menu général de l'application sous forme de menu déroulant (attention pas d'onglet)
- ajoute une classe DAL pour l'accès aux données avec juste la méthode de connexion à la base de données.
- met cette V0 de l'application sur GitHub ou source\_tree\_bitbucket sous contrôle de version pour tous les membres de son équipe.

## Mission 3 : développement de chaque fonctionnalité par chaque membre

Le développement peut commencer, après avoir cloné l'applicationV0, chacun développe sa fonctionnalité sur sa branche.

Mission 4: Mise en commun des branches validées et fonctionnelles pour obtenir la version n+1 de l'application.