## Analyse critique de projet

## > Répartition des tâches:

- La reformulation du sujet a été effectuée par Nathan et Andrew lors de l'entretien.
- La conception des schémas de la base de données est un effort de groupe, compilé et mis en forme par Othmane (Schéma relationnel) et Andrew (Diagramme Entité-Association).
- o Le remplissage du jeu de données à été faite par Nathan
- Othmane a implémenté le contrôle d'accès et les rôles correspondants
- Les questions 1 et 7 sont traitées par Anass, les questions 2 et 6 par Nathan et les questions 3 à 5 par Othmane.
- o La rédaction des documents à été gérée par Andrew

## > Points à améliorer:

- Nous avons eu des difficultés à faire fonctionner PgAdmin et
  PostgreSQL sur certaines machines, ce qui nous a causé des pertes de temps et d'efficacité lors de la conception des requêtes.
- L'organisation du projet dans le temps aurait pu être meilleure, nous avons eu des difficultés à temporiser les différents projets.
- Améliorer la gestion des prolongements de réservations

## > Points positifs:

- Nous avons usé de vues, de requêtes imbriquées, de contrôle d'accès, de fonctions et de procédures stockées dans notre projet, les vues et le contrôle d'accès permettant aux administrateurs d'accéder aux différentes vues.
- L'optimisation des locations consiste à mettre des locataires dans une chambre qui a de la place, et non une chambre libre, ce qui devrait simplifier la gestion des complexes pour notre client