

Laboratoire formatif, pour votre accomplissement personnel...

## Objectifs :

Initiation à MongoDB

1. Dans Studio 3T, Créer la base de données empClgDB;
2. Créer la collection employeClg
3. Insérer les documents du script : LabMongo.js
4. Écrire la requête qui permet d'ajouter un employé de votre choix
5. Écrire la requête qui permet de rajouter deux employés à la fois.
6. Écrire la requête qui affiche tous les employes et qui affiche juste le nom et le prénom
7. Écrire la requête qui cherche :
  - a. Les employés dont le salaire est plus grand que 45000
  - b. Les employés dont le salaire est dans les valeurs (45000,35000,50000)
8. Écrire la requête qui met à jour le salaire de l'employé dont l'id =1 et lui ajoute 500.
9. Écrire la requête qui ajoute 500 au salaire des employés qui ont un salaire plus petit que 45 000;
10. Supprimer un employé de votre choix.
11. Écrire une petite application **C# console** qui :
  - a. Se connecte à votre serveur
  - b. Affiche tous les documents
  - c. Recherche des employés selon leur nom
  - d. Ajoute un document
  - e. Met à jour le salaire d'un employé donné par son numéro
  - f. Supprime un employé selon son numéro.