

TP MongoDB 2

En vous basant sur le fichier json : `users.json`, et mongo shell, effectuer les requêtes suivantes :

Déposez vos réponses sur Teams dans le dossier ***MongoDB/Exerices/TP2/Dossier_votre_nom***

1 - Créer un élément

Ajouter l'utilisateur dans la collection `users`:

- Chuck Norris
- 77 ans
- hobbies : ["Karate", "Kung-fu", "Ruling the world"]

2 - Lecture d'un élément

- Afficher Chuck Norris (si il le permet).
- Afficher Chuck sans le champs `_id`.
- Afficher les utilisateurs qui ont entre 20 et 25 ans.
- Afficher uniquement les hommes entre 30 et 40 ans.
- Afficher les utilisateurs habitant l'état de Louisiane (`Louisiana`)
- Afficher les 20 premiers utilisateurs triés par ordre décroissant d'age.
- Combien y'a-t-il de femmes âgées de 30 ans?

3 - Modifier/Supprimer un élément

- Nos juristes nous ont dit que nous ne pouvions plus garder les numéro de téléphones de nos utilisateurs : supprimer le champ `phone` de tous les enregistrements.
- Chuck Norris est venu nous dire que le temps ne marquait pas Chuck Norris, mais que Chuck Norris marquait le temps : changer l'age de Chuck Norris à `infinity`
- Ajoutons un hobby à tous nos utilisateurs de plus de 50 ans : `jardinage`