

## JavaScript - Semaine 3 /6 – Séance 2/3

### Préambule

Cette semaine est consacrée au MVC. Consultez donc les chapitre consacrés au MVC dans la théorie.

### Exercice 1 – Revue du code Forum et Exolune

Revoyez le code mis en œuvre pour gérer le forum et la page Exolune afin qu'il corresponde au modèle MVC.

Je ne vous donne volontairement pas d'indications pour vous laisser réfléchir et vous poser des questions. Vous pouvez faire part de vos réflexions/questions aux professeurs si nécessaire.

### Exercice 2 – Liker les messages du forum

Nous allons ajouter la possibilité de liker un message dans notre forum.

| Id message | Message              | Auteur  | Nb de likes | Envie de liker ? |
|------------|----------------------|---------|-------------|------------------|
| 1          | Super message        | Olivier | 1           | LIKER            |
| 2          | Message encore mieux | Fred    | 2           | LIKER            |

**Laissez un message**

Message :

Auteur :

Site sponsorisé par Exo1000.

Etapes à réaliser & Questions à se poser :

1. Ajoutez une colonne id message
2. Faites en sorte que quand vous ajoutez un message, l'id soit automatiquement incrémenté
3. Ajoutez une colonne Nb de likes. Quand on ajoute un message, son nombre de likes est à zéro
4. Ajoutez une colonne "Envie de liker ?" qui contiendra un bouton pour liker.
  - a. Comment fait-on un bouton en HTML ? Formulaire ....
  - b. POST ou GET ?
  - c. Vous aurez un formulaire par ligne de tableau

- d. Le formulaire renverra vers /forum/like qui permettra d'incrémenter le nombre de likes
- e. Vous devrez envoyer dans ce formulaire l'id du message pour savoir pour quel message vous devrez incrémenter le nombre de like. Un input caché (hidden) est parfait pour cela en HTML.

