

Modalités de l'évaluation du projet

Vidéo de 10 minutes

Supports à remettre par binôme

- Code dans un fichier .zip contenant :
 - un répertoire serveur
 - un répertoire client
 - le schéma logique de votre base de données MongoDB
 - l'export de vos tests dans Postman ou requêtes curl. Sous Postman, pour cela : créer une collection, sauvegarder vos requêtes dans la collection. Sur le bouton « ... », chercher « export », et exporter les tests en JSON.
 - Une page expliquant :
 - la répartition du travail dans le binôme (qui a fait quoi ?)
 - les problèmes que vous avez rencontrés
 - ce qui reste à faire (cela nous sert surtout à identifier ce qui n'a pas été compris sur l'ensemble de la promo pour améliorer le cours)
 - si vos choix de modélisation sont différents de ceux suggérés en cours, expliquer pourquoi

Ce fichier .zip ne doit pas contenir de répertoire node_modules. **Mais il doit impérativement contenir les fichiers package.json pour le client et le serveur.** Sans ces fichiers, nous ne pourrons pas tester votre code, et vous serez donc lourdement pénalisés sur la note.
- une vidéo de 10 minutes (voir plus bas)

Le nom du fichier zip sera Nom1-Nom2.zip, celui de la vidéo Nom1-Nom2.mp4.

Date de remise des supports

Le vendredi 23 mai à 23h59 au plus tard, sur Moodle.

Notation

La note de projet sur 50 compte pour 50 % de la note sur 100 de l'UE, dont 35 points sont attribués au binôme pour la vidéo et le code (sauf cas particulier indiqué dans la description de la répartition des tâches). Les 15 points restants sont eux aussi communs et attribués au document de mi-parcours.

Réalisation de la vidéo

Outils à disposition pour la réalisation de la vidéo

- OBS : <https://obsproject.com/fr> Voir par exemple le [Quick start](#) ou cette courte [vidéo de présentation](#).
- Pour Mac : Quicktime <https://support.apple.com/fr-fr/HT208721>
- VLC : <https://www.videolan.org/vlc/>. Voir [ce guide en vidéo](#) (attention, par défaut il n'enregistre pas la voix)

Pour le montage éventuel, vous pouvez utiliser Avidemux (<https://avidemux.sourceforge.net/>). Privilégiez le format MP4.

Contenu de la vidéo

Merci de respecter les 10 minutes, sinon vous perdrez des points. Vous devez :

- présenter le code côté client :
 - l'architecture globale de votre client en termes de composants
 - le client *via* le navigateur avec certains affichages dans l'outil de développement du navigateur (où s'affiche le console.log() du client) ; commentez les interactions du site avec la modélisation React (composants, props, fonction...)
 - montrer un code de communication client-serveur et sa réalisation dans le navigateur
- présenter le code côté serveur :
 - architecture des fichiers (packages, src...)
 - les services liés aux Users, Messages
 - pour un service de votre choix dans Messages, nous expliquer le code que vous avez mis en place. Exécuter ce service *via* curl ou Postman.
 - Expliquer comment sont gérées les sessions dans votre code
- montrer la fonctionnalité dont vous êtes les plus fiers/fières
- montrer un bonus si vous avez des fonctionnalités supplémentaires
- terminer avec quelques mots sur vos impressions sur votre projet : difficultés, atouts...

Bon courage à tous !