

Rapport du projet Mediatheque JavaEE

Mars 2022

Contenu du rapport

En plus des sources de votre application web (dossier de webapps), vous rendrez un rapport de 3-4 pages au format pdf présentant votre travail du point de vue du développement et de la programmation. Ce rapport devra mettre l'accent notamment sur les points suivants :

- Structuration de code, découplage et injection de dépendance
- Utilisation de Servlet et/ou JSP pour l'implémentation du module de service.
- Transformation objet-relationnel : comment passe-t-on des objets de l'application Document et Utilisateur aux tables relationnelles de la base de données ?
- Variables sessions : ouverture, maintien et fermeture de la session de travail des utilisateurs ?
- Concurrency : identification des ressources critiques et la gestion java de la concurrence ?
- Efficacité des requêtes d'accès à la base de données : gestion de la connexion à la base de données et de la pré compilation des requêtes

Rappel : ce rapport (avec les sources) est à rendre par dépôt sur moodle au plus tard le dimanche 13 mars 23h59.