PAPETERIE - PARTIE 3

TP 3 - Module 4 - Mise en place du Mapper

|  |
| --- |
| Avant de démarrer ce TP, il convient d’avoir suivi toutes les vidéos du module 4. Son objectif est de structurer la couche DAL en utilisant le design pattern Mapper et d’externaliser les paramètres d’accès à la base de données dans un fichier texte. |

|  |
| --- |
| **Durée estimée** |
| 3 heures |

Énoncé

* Créer l’interface ArticleStorage et définir les méthodes présentes dans le diagramme de classe.
* Utiliser l’interface ArticleStorage dans ArticleMySQLStorage.
* Créer ArticleMapper et StyloMapper en vous basant sur le diagramme de classe.

Ressources

* Diagramme\_de\_classe.png

Indications

* S'aider du diagramme de classe fourni pour définir les composants demandés.
* Faites en sorte que les tests d’intégration fonctionnent.

Une image contenant texte

Description générée automatiquement

Proposition de solution

Une solution pour ce TP est proposée sous la forme d’un projet à intégrer dans Eclipse. Celui-ci est placé dans les éléments en téléchargement liés à ce module.