
Mission 5 : Fusion des applications

Gestion des adresses - Gestion des villes

(de 1 journée)

Difficulté : ***

Table des matières

[Activités et compétences du référentiel mises en œuvre](#)

[Fusion](#)

[Rédaction de la démarche](#)

[Codage de la solution](#)

Ressources :

- L'application de la mission 3
- L'application de la mission 4

Activités et compétences du référentiel mises en œuvre

P1 : Production de services

- A1.1.1 Analyse du cahier des charges d'un service à produire
 - C1.1.1.2 Identifier les fonctionnalités attendues du service à produire
- A1.4.1 Participation à un projet
 - C1.4.1.2 Rendre compte de son activité

P4 - Conception et maintenance de solutions applicatives

- A4.1.3 Conception ou adaptation d'une base de données
 - C4.1.3.2 Implémenter le schéma de données dans un SGBD
 - C4.1.3.4 Manipuler les données liées à la solution applicative à travers un langage de requête
- A4.1.7 Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels
 - C4.1.7.1 Développer les éléments d'une solution
 - C4.1.7.4 Utiliser des composants d'accès aux données

Résultats attendus :

- Le projet
- Le compte-rendu
 - o Liste des tâches,
 - o Diagramme de classes,
 - o Si besoin, script de modification de la BDD,
 - o Un bilan de ce que vous avez réussi à faire

1. Fusion

Description succincte :

Les champs code postal et ville sont toujours en grisé (disabled). Lorsque l'on ajoute ou modifie une adresse, un bouton "Choisir la ville" devient enabled.

Lorsque l'on clique sur ce bouton, la fenêtre modale de choix d'une ville s'affiche.

Si l'on choisit de valider le choix d'une ville, il y a retour à l'écran de gestion des adresses avec les informations de la ville choisie.

Si l'on choisit d'annuler le choix d'une ville, on revient à l'écran de gestion des adresses sans modification des informations de la ville choisie.

Voici un certain nombre de problèmes qu'il vous faudra résoudre :

- Fusionner intelligemment les diagrammes de classes métier et Dao,
- Fusionner du code,
- Récupérer des informations saisies dans une interface graphique pour les utiliser dans une autre interface graphique,

2. Rédaction de la démarche

Dans un premier temps vous allez rédiger votre ébauche de solution. Pour cela :

- Listez les tâches à réaliser et leurs liens de précedence.
- Évaluez le temps pour chaque tâche

3. Codage de la solution