

SIO2D-PPE3-MISSION 2.

EXPOSÉ DE LA MISSION.

Dans le cadre du développement de l'application de gestion commerciale, vous devez prendre en compte l'évolution du cahier des charges décrite ci-dessous.

Les éléments nouveaux à prendre en considération sont les suivants:

- a) Chaque client bénéficie d'un taux de remise qui lui est propre.
- b) A chaque catégorie de produit correspond un taux de tva.
- c) Le prix unitaire d'un produit dépend de la quantité commandée et fonctionne par tranches.

Exemple:

Pour un produit donné on aura par exemple le tarif suivant:

| Quantité commandée | Prix Unitaire |
|--------------------|---------------|
| entre 1 et 10 | 120 € |
| entre 11 et 20 | 112 € |
| entre 20 et 50 | 95 € |
| à partir de 51 | 82 € |

IMPORTANT: Le nombre de tranches tarifaires n'est pas forcément le même pour chaque produit.

OBJECTIFS DE LA MISSION:

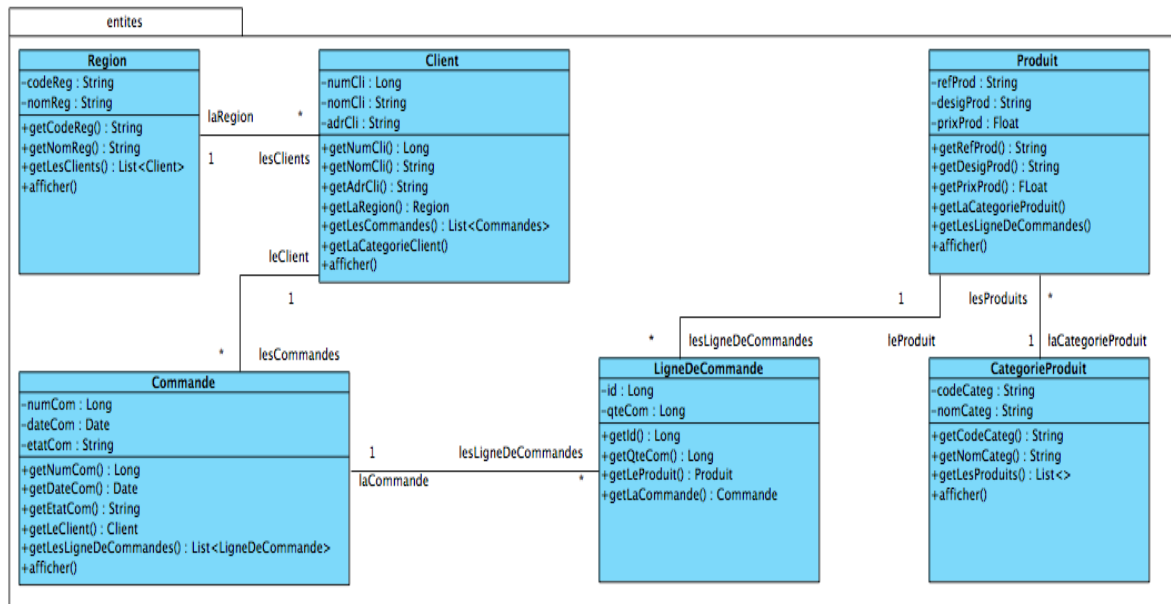
1° Analyser l'impact de ces modifications sur l'architecture logicielle de l'application au niveau des couches suivantes:

Base de données,
Classes entites,
Couche d'accès aux données,
Couche métier.

2° Préparer un jeu d'essais de manière à prendre en compte ces modifications.

3° Refaire une maquette de la page permettant la consultation d'une commande à partir de la saisie de son N° qui a été développée lors de la mission 1 pour prendre en compte ces nouvelles exigences et effectuer les modifications nécessaires dans l'application.

SIO2D-PPE3-MISSION 2.



Nouvelle version diagramme de classes des entités.

