Simulateur Marché Fermier

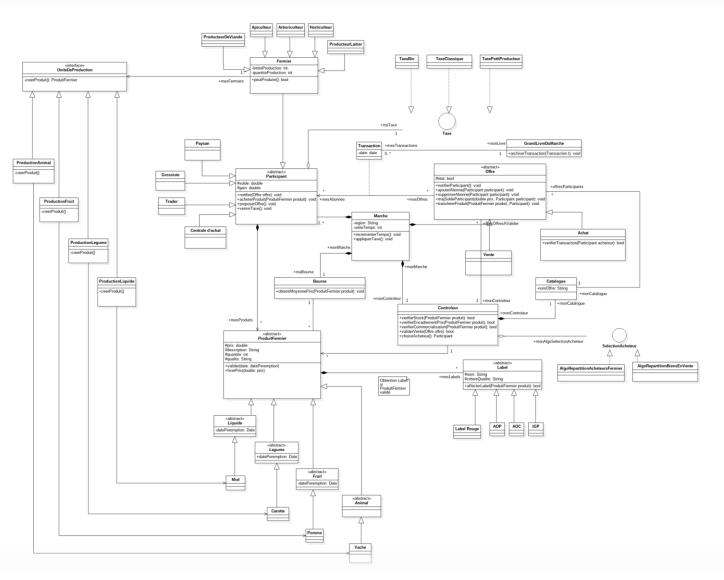
Conception et Programmation Objets Avancées (M3105)

Semestre 3 | Année 2018-2019

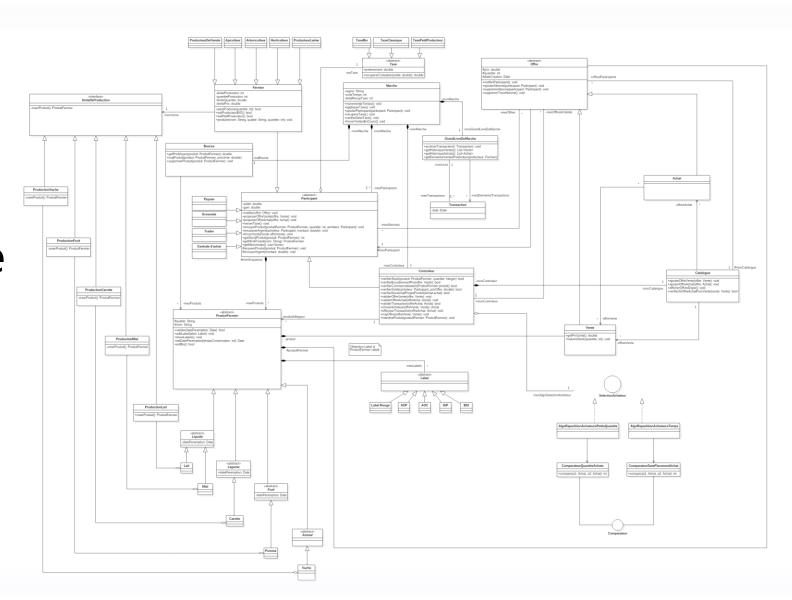


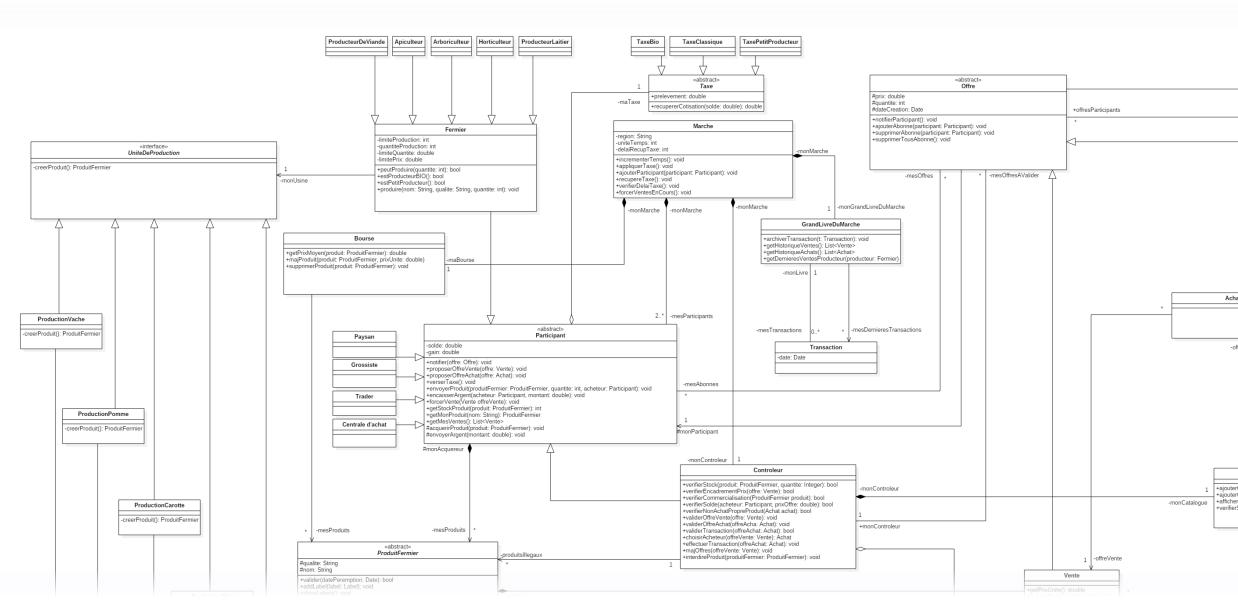
- Diagramme de classes
- Génération du code Java

Ancien diagramme de classes

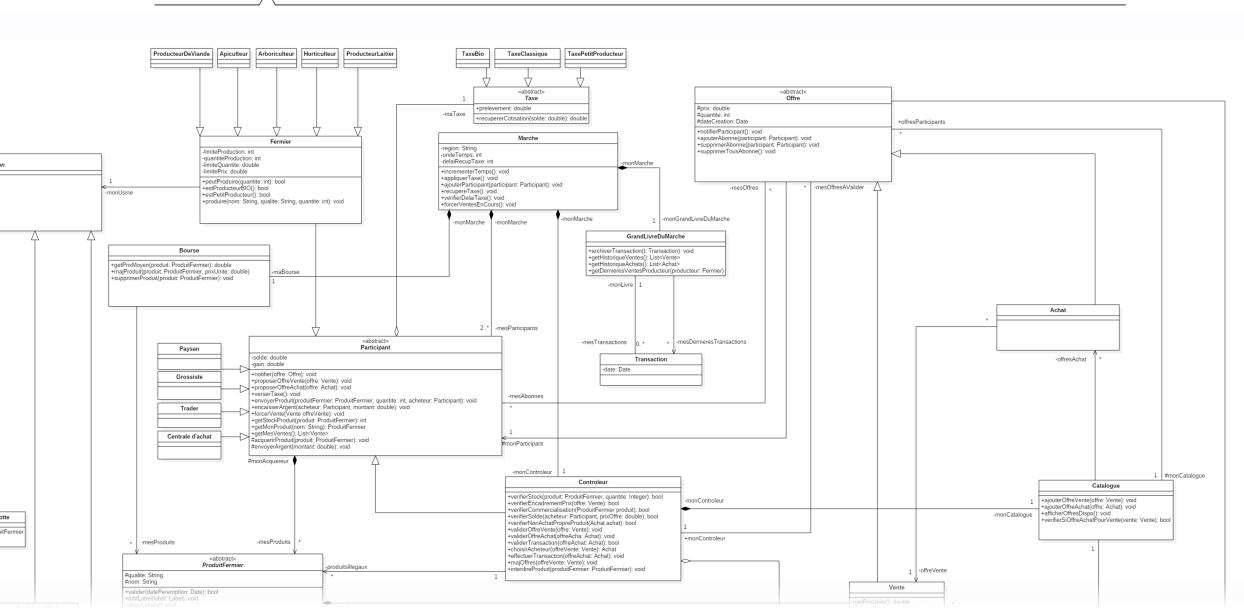


Nouveau diagramme de classes

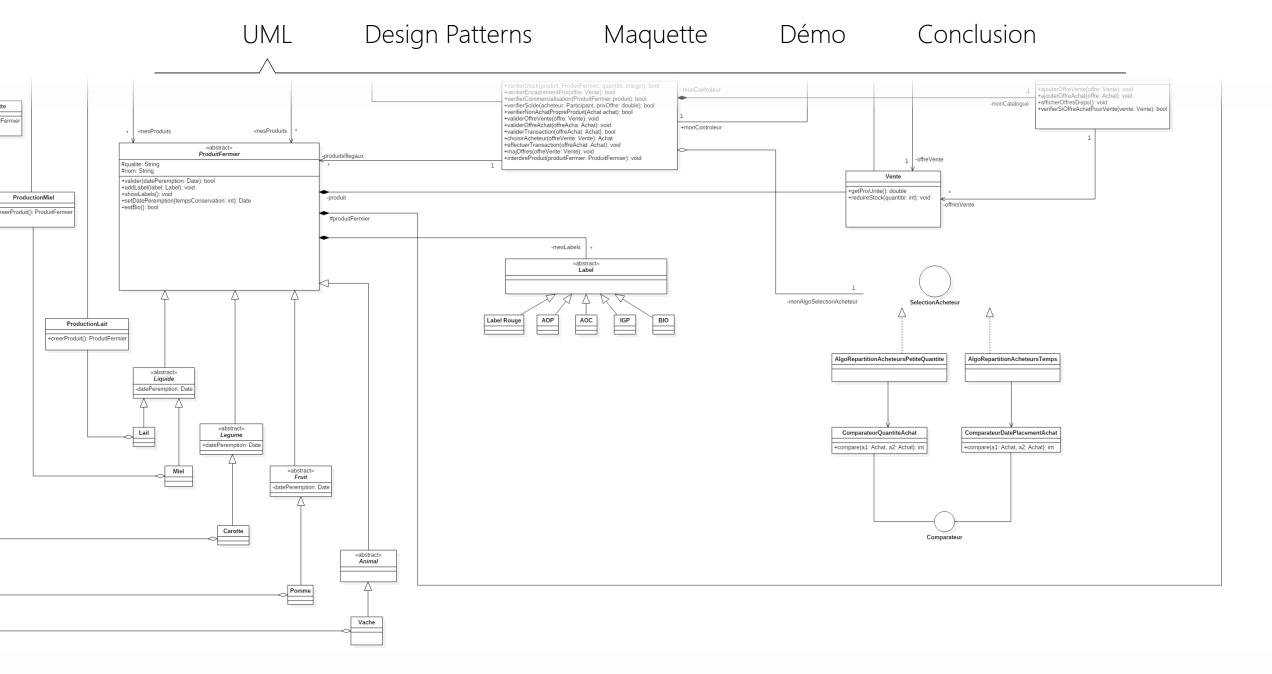


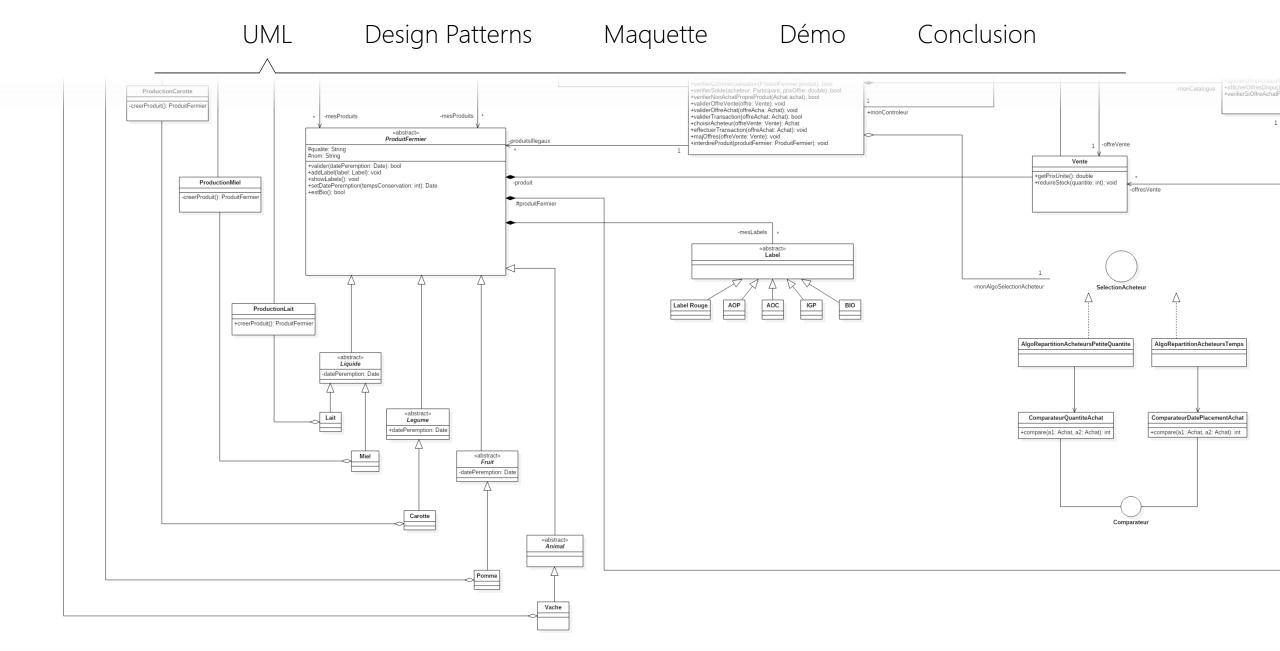


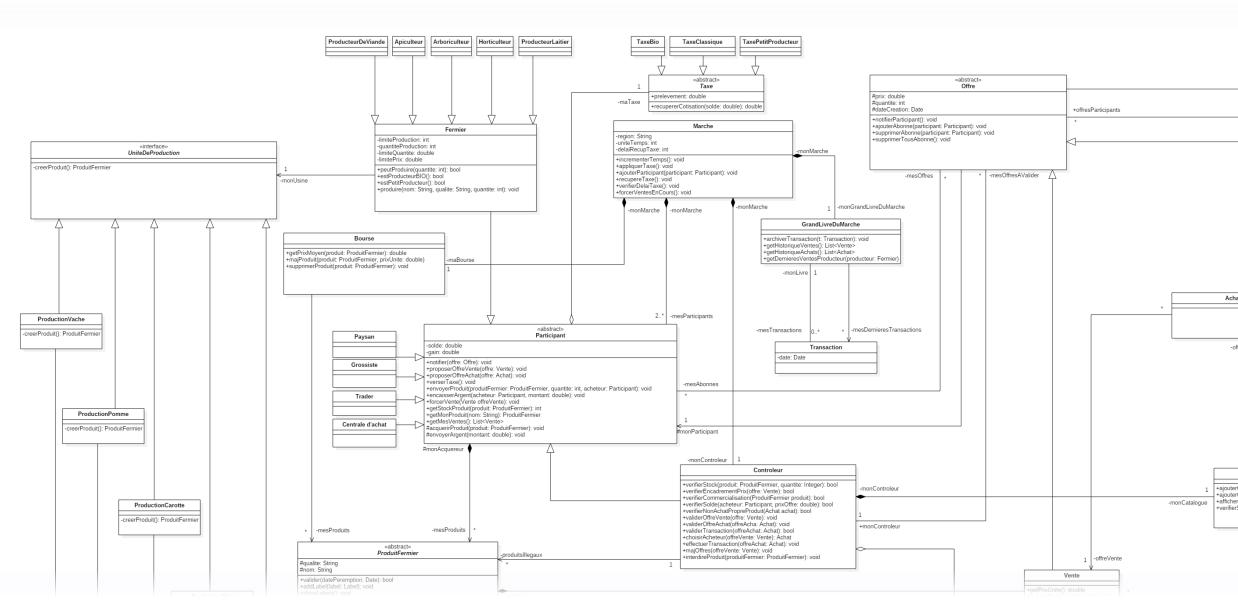
G1 | Équipe n°12 | Fievet – Godaert – Henri – Pla – Tarfi | IUT Aix-Marseille | Département Informatique Aix



G1 | Équipe n°12 | Fievet – Godaert – Henri – Pla – Tarfi | IUT Aix-Marseille | Département Informatique Aix







G1 | Équipe n°12 | Fievet – Godaert – Henri – Pla – Tarfi | IUT Aix-Marseille | Département Informatique Aix

Fabrique Abstraite

Production produit fermier

Unité de production

-monUsine

Fermier

Observateur

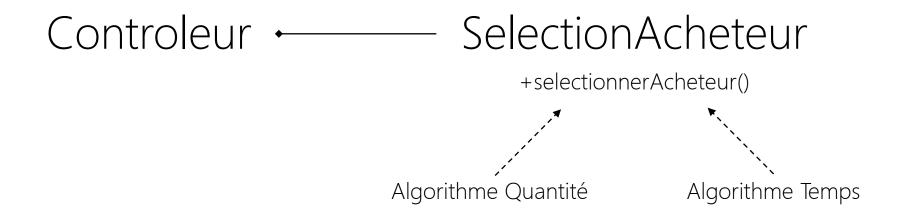
Notification participant offre

Participant — Offre

+notifierParticipant()
+ajouterAbonne()
+supprimerAbonne()

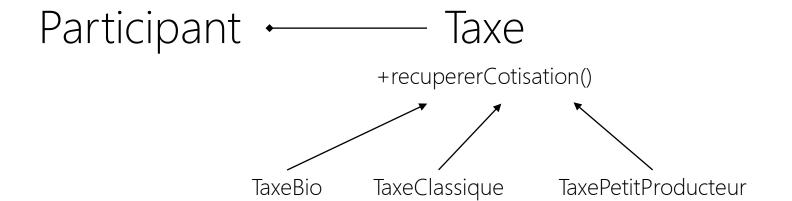
Stratégie

Algorithme sélection acheteur



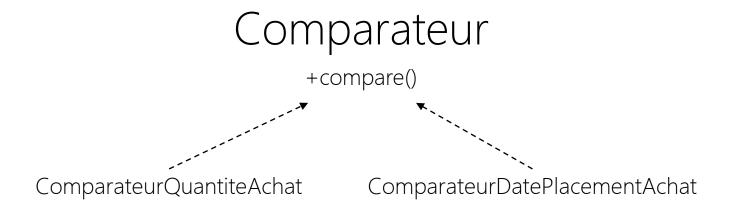
Stratégie

Taxe participant



Comparateur

Comparaison offre achat



Fonctionnalités

Création

- Marché
- Participant
- Produit
- Offre

Affichage

- Liste des Marchés
- Offres en cours
- Participants
- Produits en Bourse

Paramétrage

- Algorithme de sélection
- Délai récupération Taxe
- Forcer ventes en cours

UML Design Patterns Maquette Démo Conclusion

Démonstration de l'IHM

Merci pour votre attention