Diagrammes de classes leboncoin

# V1

[Vendeur|ID;tel;mail;listeProduits|placerProduit();retirerProduit();etudierOffre();]1<>->0..\*[Produit|description;prixPropose;]

[Produit]1<>->0..\*[Offre|montant;date;]

[Offre]<0..\*-<>1[Acheteur|ID;tel;mail;|rechercher();placerOffre();]

# V2 : Ajout de la liste d’offres

[Vendeur|ID;tel;mail;listeProduits|placerProduit();retirerProduit();etudierOffre();]1<>->0..\*[Produit|nom;description;prixPropose;listeOffres;]

[Produit]1<>->0..\*[Offre|montant;date;statut;]

[Offre]<0..\*-<>1[Acheteur|ID;tel;mail;|rechercher();placerOffre();]

# V3 Ajout d’attributs liens vendeur

[Vendeur|ID;tel;mail;listeProduits|placerProduit();retirerProduit();etudierOffre();]1<>->0..\*[Produit|vendeur;nom;description;prixPropose;listeOffres;]

[Produit]1<>->0..\*[Offre|acheteur;montant;date;statut;]

[Offre]<0..\*-<>1[Acheteur|ID;tel;mail;|rechercher();placerOffre();]

# V4 : suppression de la fleche inutile entre offre et produit

[Vendeur|ID;tel;mail;listeProduits|placerProduit();retirerProduit();etudierOffre();]1<>->0..\*[Produit|vendeur;nom;description;prixPropose;listeOffres;]

[Produit]1<>-0..\*[Offre|acheteur;montant;date;statut;]

[Offre]<0..\*-<>1[Acheteur|ID;tel;mail;|rechercher();placerOffre();]

# V5 reprise a 0, avec vision classe metier, sans methodes, et sans attributs

[Compte]1<>-0..\*[Offre]

[Offre]0..\*-<>1[Produit]

[Produit]0..\*-<>1..2[Compte]

# V6 : ajout des attributs et distinction acheteur/vendeur

[Utilisateur|ID;mail;note;listeOffres;listeProduits;]1<>-0..\*[Offre|ID;montant;date;statut;acheteur;produit;]

[Offre]0..\*-<>1[Produit|ID;prixDepart;description;listeOffres;vendeur;]

[Produit]0..\*-<>1.[Utilisateur]