

## **Création des classes métier**

- 1) Comment est déclarée la table assurant la persistance d'un objet ?
- 2) Comment est déclaré le mapping entre un membre de la classe et un champ de la table relationnelle ?
- 3) Comment est déclarée la clé primaire de la table ?
- 4) Réaliser un tableau montrant la correspondance de type (entier, chaîne, etc.) entre les propriétés d'une classe et les champs d'une table.
- 5) Montrez à l'aide d'un schéma (par ex. deux classes liées au dessus de deux tables liées) comment se paramètre le lien bidirectionnel entre deux classes (en spécifiant les éléments à fournir dans le constructeur)

## **Programme de test**

- 1) À quoi correspond la méthode `kstart()` ?
- 2) Comment ont été traduits les liens objet entre le membre `categorie` et `produits` entre ces classes dans les tables de la base ?
- 3) Quelles requêtes SQL ont été créées par `KObject` pour réaliser la persistance ?
- 4) Que se passe-t-il si l'insertion de la catégorie échoue ?

## **Chargement d'un objet**

- 1) Précisez ce que charge exactement `KObject` lors du chargement d'un `Objet`
- 2) Précisez comment sont chargées les instances liées à un objet chargé pour les liens `belongsTo` et `hasMany`
- 3) En quoi consiste le chargement paresseux de `KObject` ?

## **Chargement de listes d'objets**

### **- Projection**

- 1) Interprétez et expliquez le résultat obtenu

### **- Sélection**

- 1) Combien de requêtes SQL sont exécutées par `KObject` ?
- 2) Comment l'interprétez-vous ?

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/orm/etudiants/david?rev=1354032098>

Last update: **2019/08/31 14:39**

