

Mathissart Nicolas

HIBERNATE

- produit → 1 catégorie
- 1 catégorie → 0,n produits

* Ligne = détail de la commande

Création des classes métier

1) Comment est déclarée la table assurant la persistance d'un objet ?

Pour déclarée une table assurant la persistance d'un objet, il suffit d'ajouter la ligne de code ci-dessous qui permet de définir le nom de la table.

Il faut mettre la ligne de code au dessus de la classe :

h|Categorie

```
@Table(name="Categorie")
public class Categorie {
    @Id
    @Column(name="id")
    @GeneratedValue(strategy=GenerationType.IDENTITY)
    private int id;
```

2/ Le mapping entre une membre de la classe et un champ de la table relationnelle est déclaré grâce à cette ligne de code :

```
@Column(name="monChamp")
```

```
private monType monChamp
```

*3/ La clé primaire est déclarée grâce à cette ligne de code : @Id

4/ Pour déclarer une clé primaire, on a plusieurs solutions. on peut par exemple l'auto-incrémenter en utilisant cette ligne de code :

```
@GeneratedValue(strategy=generationType.IDENTITY)
```

5/

Type Java	Type Sql
String	Varchar
int	Integer
float	Float

6/

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

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/orm/etudiants/nicolas?rev=1354186352>

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

