

## Atelier4 : JSP/Servlet/MVC/JDBC

### Objectif de l'atelier:

Nous désirons créer une application web, en respectant le Patron de conception (Design Pattern) MVC permettant de chercher des produits par nom de produit.

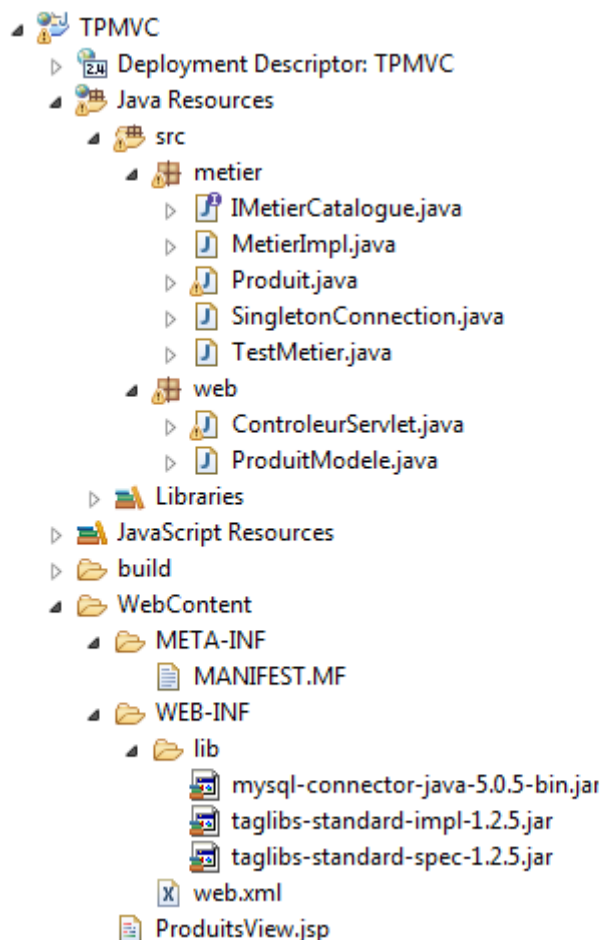
### Exemple d'utilisation:

← → ↻ 🏠 ⓘ localhost:8080/TPMVC/controleur.do

Mot Cle:

ID	Nom	PRIX
1	HP	4100.0
3	HP90	4500.0

### • Soit la structure de projet:



- Créer une base de données en SGBD Mysql nommée **DB\_MVC\_CAT**, contenant une table produit.

**La description de la table produit dans la base de données:**

```
CREATE TABLE `produit` (  
  `ID_PRODUIT` int(11) NOT NULL,  
  `NOM_PRODUIT` varchar(25) NOT NULL,  
  `PRIX` double NOT NULL  
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;  
  
--  
-- Déchargement des données de la table `produit`  
--  
INSERT INTO `produit` (`ID_PRODUIT`, `NOM_PRODUIT`, `PRIX`) VALUES  
(1, 'HP', 4100),  
(2, 'Compaq', 2300),  
(3, 'HP90', 4500),  
(4, 'P4', 600);
```