
Application web basée sur MVC2 et JPA

Réaliser par:

FRIKH SAID

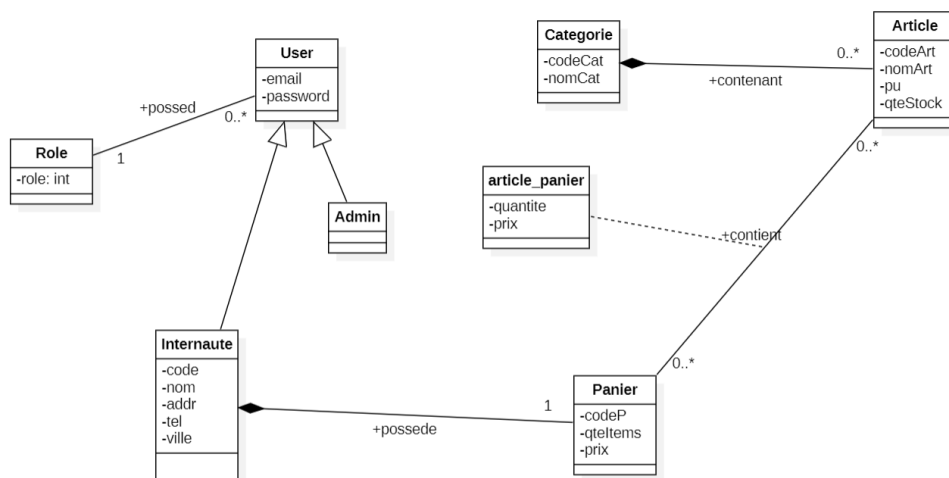
Encadrer par:

Pr. ELAACHAK LOTFI

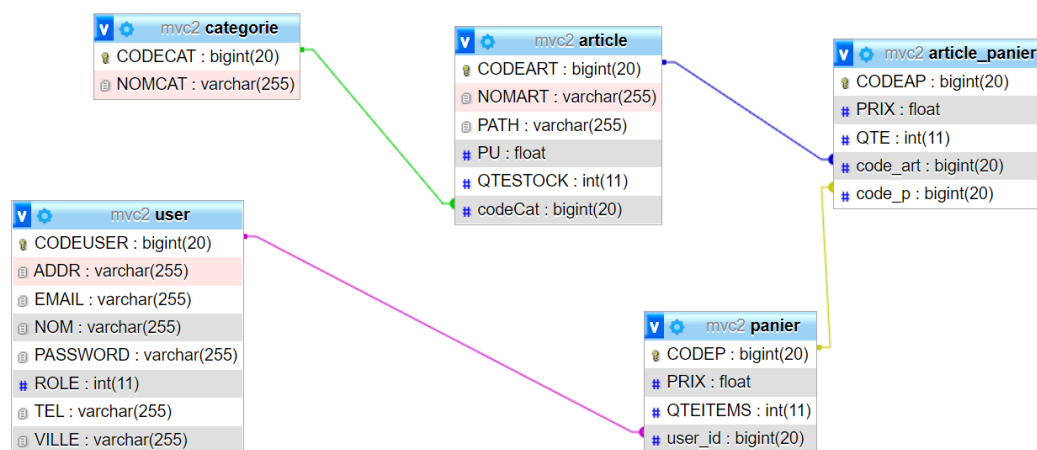
Objectif :

L'objectif principal de cet atelier est de maîtriser l'API JPA « java persistence API » par la mise en place d'une application web qui simule le comportement d'un site web e-Commerce, la partie contrôleur de cette application sera basé sur le MVC 2 c.à.d. une Servlet va contenir toutes les actions nécessaires liées à une gestion spécifique.

Diagramme de Classe



Modèle Conceptuel de Données



Login page

← ↻ localhost:8083/appVitrine/ControllerServlet?action=loginform

Email

admin@gmail.com

Password

log in

[Vous n'avez pas un Compte](#)

Sign up Page

← ↻ localhost:8083/appVitrine/ControllerServlet?action=logupform

Nom User

admin@gmail.com

Address

Entrer votre Address

Telephone

Entrer votre Telephone

Ville

Entrer votre Ville

Email

Entrer votre Ville

Password

log up

[Connectez-vous](#)

Ajouter Article

← ↻ localhost:8083/appVitrine/BackServlet?action=article

Dashboard

Article

Categorie

User

Preview

Nom article

iphone 11 pro

Prix Unitaire

6000

Quantite en Stock

30





Choisir la categorie

telephones

telecharger photo article

Choose File 6.jpg

Ajouter

NOM ARTICLE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE EN STOCK	CATEGORIE	image	action
TV Sumsung	7000.0	5	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>
smart TV	6700.0	89	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>
LG TV	8300.0	78	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>
LG UHD	2030.0	50	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>

Modifier une Article

Dashboard

Article

Categorie

User

Preview

Nom article

montre intelligente IP65 Waterproof(Blue)

Prix Unitaire

789.0

Quantite en Stock

67

Choisir la categorie





Smart Watch

telecharger photo article

Choose File

29.jpg

Update

NOM ARTICLE	PRIX UNITAIRE	QUANTITE EN STOCK	CATEGORIE	image	action
TV Sumsung	7000.0	5	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>
smart TV	6700.0	89	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>
LG TV	8300.0	78	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>
LG UHD	2030.0	50	TV		<div>Delete</div> <div>update</div>

Ajouter une categorie

Dashboard

Article

Categorie

User

Preview

Nom Categorie

ordinateurs

Update

NOM CATEGORIE	action
ordinateurs	<div>Delete</div> <div>update</div>
telephones	<div>Delete</div> <div>update</div>
TV	<div>Delete</div> <div>update</div>
Smart Watch	<div>Delete</div> <div>update</div>

Panier

← ↻ 🌐 localhost:8083/appVitrine/ControllerServlet?action=ajouterPanier&codeArt=8




🔍 Search for products

🛒

Categories ▾

Home

Login Register

Products	Price	Remove
 TV Sumsung	DH7000.0	✕
 ECHOLINK TV	DH7899.0	✕
 iphone 13 pro max	DH13090.0	✕

Cart Summary

Shipping \$0

Total **DH27989.0**

Proceed To Checkout

Details Article

← ↻ 🌐 localhost:8083/appVitrine/ControllerServlet?action=onearticle&codeArt=4

🔍 Search for products

🛒

Categories ▾

Home

Login Register


ordinateurs

telephones

TV

Smart Watch

LG UHD



Prix Unitaire:2030.0 DH

Quantite en Stock: 50

Add To Cart