

# M2ILC

---

Développement & architecture WEB

Janvier 2017



# Objectif

- Aborder les différentes phases de la réalisation d'un site WEB. Les 3 phases essentielles qui seront illustrées dans ce projet :
  - Le montage HTML
  - Le développement PHP
  - La dynamisation des interfaces
- Pour cela, nous nous proposons de réaliser 2 fonctionnalités principales d'un site de e-commerce :
  - L'affichage du catalogue des produits
  - La mise au caddie

# Contraintes

- Le site devra mettre en œuvre : PHP, Javascript, HTML5, CSS3, jQuery
- S'agissant du modèle de données nécessaire (ce n'est pas l'objectif de ce projet) : vous pourrez choisir MySQL, SQLServeur, Oracle, XML, jSon, CSV...
- Le montage HTML doit être précis et le reflet exact de l'IHM imaginée par le client.
- Seule la police de caractère peut rester approximative comparée aux écrans livrés : Arial peut très bien être choisie
- Le caddie peut être simulé au moyen d'une session PHP si vous ne souhaitez pas l'enregistrer en base de données
- S'agissant des produits (images et infos) : vous êtes libres de présenter les produits que vous souhaitez

# Rendu

- Un zip contenant l'ensemble de votre projet : arborescence du site complet
- Une URL **dans le mail** permettant de voir votre projet en action
- Un PDF de 2/3 pages expliquant les principes et architectures mises en œuvre
- Par mail à [pulvermuller@unistra.fr](mailto:pulvermuller@unistra.fr)
- Objet du mail : M2ILC – TP WEB – NOM Prénom
- Date : le 7 avril à 23h59

# Pour votre projet

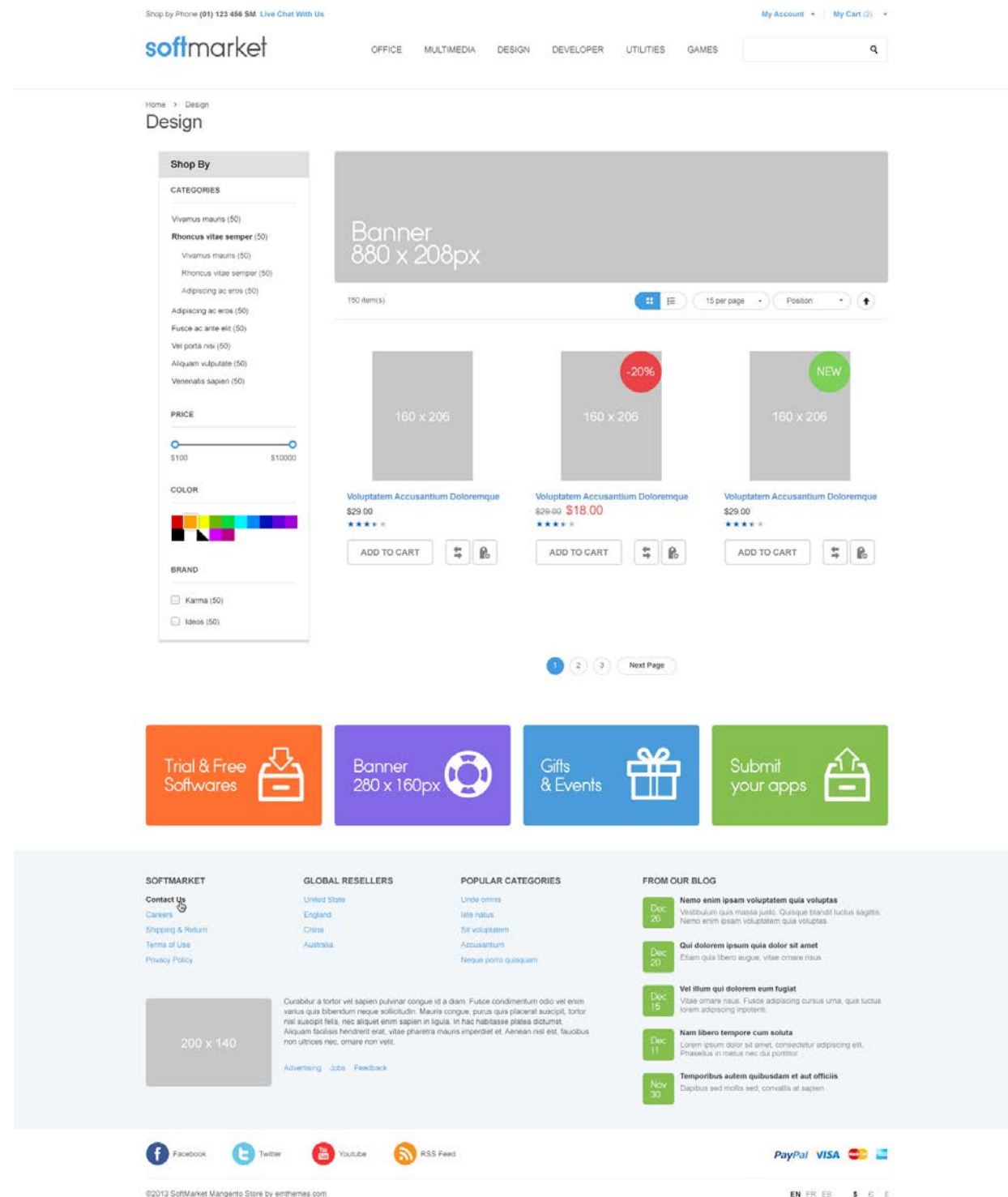
- Un zip contenant l'ensemble de votre projet est disponible à l'URL [www.m2gpi.fr/public/2017M2ILC-package.zip](http://www.m2gpi.fr/public/2017M2ILC-package.zip)

# L'affichage du catalogue des produits

- La navigation par le pavé des catégories (slide up et down de la structure des catégories)
- L'affichage des vignettes des produits correspondants
- L'ajout au panier par le bouton [add to cart]

## Si vous avez le temps :

- Filtre par prix, couleur ou marque
- Zoom sur l'image au passage de la souris sur la vignette
- Moteur de recherche sur le libellé produit



# L'affichage et la mise à jour du caddie :

- Suppression de l'article au moyen de la petite croix sur sa ligne de chaque produit : ne recharge pas la page complète, faire appel à AJAX via jQuery

## Si vous avez le temps :

- la modification des quantités met à jour le sous total par ligne de produit et le total général du caddie

Shop by Phone (01) 123 456 543 [Live Chat With Us](#)

sofmarket



OFFICE MULTIMEDIA DESIGN DEVELOPER UTILITIES GAMES

[My Account](#) | [My Cart \(2\)](#)

Home > Shopping Cart

Shopping Cart

✓ Consectetur Adipiscing 331 AA has been successfully added to your shopping cart.

Item Name	Price	Quantity	Subtotal	
 <a href="#">Nam Tempus Dictumirsib</a>	\$100.00	<input type="text" value="1"/>	\$100.00	<a href="#">×</a>
 <a href="#">Nam Tempus Dictumirsib</a>	\$100.00	<input type="text" value="1"/>	\$100.00	<a href="#">×</a>

Estimate Shipping & Tax

Enter your destination to get a shipping estimate.

Country \*

State / Province \*

Zip / Postal Code \*

GET A QUOTE

Discount Coupon

Enter coupon code below if you have one.

Get a coupon discount here

APPLY COUPON

Order Total

Subtotal \$500.00

Grand Total \$500.00

PROCEED TO CHECKOUT

Trial & Free Softwares

Banner 280 x 160

Gifts & Events

Submit your apps

SOFTMARKET

[Contact Us](#)  
[Careers](#)  
[Shipping & Return](#)  
[Terms of Use](#)  
[Privacy Policy](#)

GLOBAL RESELLERS

[United State](#)  
[England](#)  
[China](#)  
[Australia](#)

POPULAR CATEGORIES

[Unde omnis](#)  
[Iste natus](#)  
[Sit voluptatem](#)  
[Accusantium](#)  
[Neque porro quisquam](#)

FROM OUR BLOG

Dec 29

Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas  
Vestibulum quis massa justo. Quisque blandit luctus sagittis.  
Nemo enim ipsam voluptatem quia voluptas.

Dec 20

Qui dolore ipsum quia dolor sit amet  
Etiam quis libero augue, vitae ornare risus.

Dec 16

Vel illum qui dolore eum fugiat  
Vitae ornare risus. Fusce adipiscing cursus urna, quis luctus  
lorem adipiscing inpotent.

Dec 11

Nam libero tempore cum soluta  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.  
Phasellus in metus nec dui porttitor.

Nov 30

Temporibus autem quibusdam et aut officiis  
Dapibus sed mollis sed, convallis at sapien.

200 x 140

Curabitur a tortor vel sapien pulvinar congue id a diam. Fusce condimentum odio vel enim  
varius quis bibendum neque sollicitudin. Mauris congue, purus quis placerat suscipit, tortor  
nisi suscipit felis, nec aliquet enim sapien in ligula. In hac habitasse platea dictumst.  
Aliquam facilisis hendrerit erat, vitae pharetra mauris imperdiet et. Aenean nisi est, faucibus  
non ultrices nec, ornare non velit.

[Advertising](#) [Jobs](#) [Feedback](#)

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[YouTube](#)

[RSS Feed](#)

[PayPal](#) [VISA](#) [MasterCard](#) [American Express](#)

©2013 SoftMarket Magento Store by emthemes.com

EN FR ES \$ € £