

Projet personnel évalué

UE9 – Interfaces riches

Description générale

Le projet consiste à dynamiser une page web décrivant un produit de site e-commerce. Plusieurs éléments de la page seront à animer via jQuery afin de visualiser toutes les infos du produit, calculer son prix et l'ajouter au panier.

Outils disponibles

Pour réaliser cette page vous devrez utiliser les langages HTML, CSS et JavaScript (avec jQuery) vu au cours de l'année de licence. L'utilisation de plugins jQuery est autorisée.

Comportement attendu de la page

Gestion des images



Au clic sur une sous-image (2), celle-ci devra s'afficher à la place de l'image principale (1)

Gestion du panier



Au clic sur le bouton ajouter au panier, la quantité sélectionnée devra s'additionner au celle déjà présente dans le panier ci-contre.

Note : Attention lors de la récupération de la quantité déjà contenu dans le panier, forcer l'interprétation du contenu en chiffre.

Gestion des caractéristique et du prix

Samsung Galaxy S4 I337 16GB 4G LTE Unlocked GSM Android Cell Phone

vendu par Samsung · (5054 ventes)

Offre Spéciale

1600 € **1**

Couleur **2**

Stockage 16 GB 32 GB

Quantité - 5 + **3**

4 Ajouter au panier

Mettre en favoris

Au clic sur une caractéristique (2), celle-ci devra avoir un contour orange pour montrer qu'elle est active. Désactiver les autres options de la même ligne.

Au clic sur les boutons + et – (3), faire changer la quantité en conséquence. La quantité ne doit pas être inférieure à 1

Que ce soit lors du changement de sélection d'une caractéristique (couleur ou capacité) ou lors du changement de la quantité du produit, mettre à jour le prix affiché. (1)

Note : Pour calculer le prix, utiliser la valeur de l'attribut « data-price » placé dans certaines balises.

Description du produit

Présentation

Caractéristiques

Avis

1

concentré **2**

très bon rapport qualité prix , surtout pour son poids imbattable avec son faible encombrement (dommage smartphone) snif .

Ce téléphone est une horreur !

Le pire téléphone au monde il fait que buger Il peut même pas installer une application. JE VOUS LE DI
très maniable

je trouve qu'il est très petit et c'est très bien pour le transporter et il tient dans une poche sans dépasser

La sd card n'est pas accessible en 4.4

La sd card n'est plus accessible en version 4.4 la hotline l'a vérifié avec une prise de contrôle à distance

Au clic sur un onglet (1), faire qu'il soit souligné (voir les classes CSS utilisées...) et afficher le panneau correspondant (2), voir dans le code les attributs « data-panel »

Barème de notation

Ce barème vous est donné à titre indicatif, il est susceptible d'être modifié sans préavis. Les validations W3C du HTML et du CSS ne sont pas requises.

Barème général

Affichage des images	2
Mise à jour de la quantité dans le panier	3
Mise en valeur des caractéristiques	3
Changement de la quantité sélectionnée	4
Affichage des onglet de description	3
Mise à jour du prix	5

Pénalités

2 points seront retirés si l'exécution de l'application génère une erreur en console.

Livraison de la page

- Le rendu devra être fait sous forme d'archive au format .zip, .tar.gz ou .rar. Il est conseillé d'envoyer l'archive avant le 30 Mars afin d'anticiper tout problème de lecture de l'archive sur mon poste.
- Le code produit devra impérativement se trouver dans le fichier « js/main.js ». Tout code ajouté en dehors de ce fichier sera ignoré
- La page devra être livrée par email à l'adresse t.francoiseugene@gmail.com au plus tard le Samedi 1^{er} Avril 2017 à 13h37 GMT+1. Passé ce délai le projet sera considéré comme non rendu. L'heure exacte prise en compte sera celle présente sur l'horodatage de l'email.

Le non-respect d'une des consignes ci-dessus pourra entraîner une baisse de la note attribuée, voir une non notation.

Sources de documentation

Mozilla Developer Network

Toute la documentation nécessaire sur le javascript natif.

<https://developer.mozilla.org/fr/docs/JavaScript>

https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/JavaScript/Reference/Objets_globaux/parsInt

jQuery

<http://api.jquery.com/>

<http://api.jquery.com/category/selectors/>

<https://api.jquery.com/jquery.data/>

<http://api.jquery.com/attr/>

Stackoverflow

Un site de question réponse très fourni. Beaucoup de problèmes pointus trouvent leur solution sur ce site.

<http://stackoverflow.com/>



Fig. 1

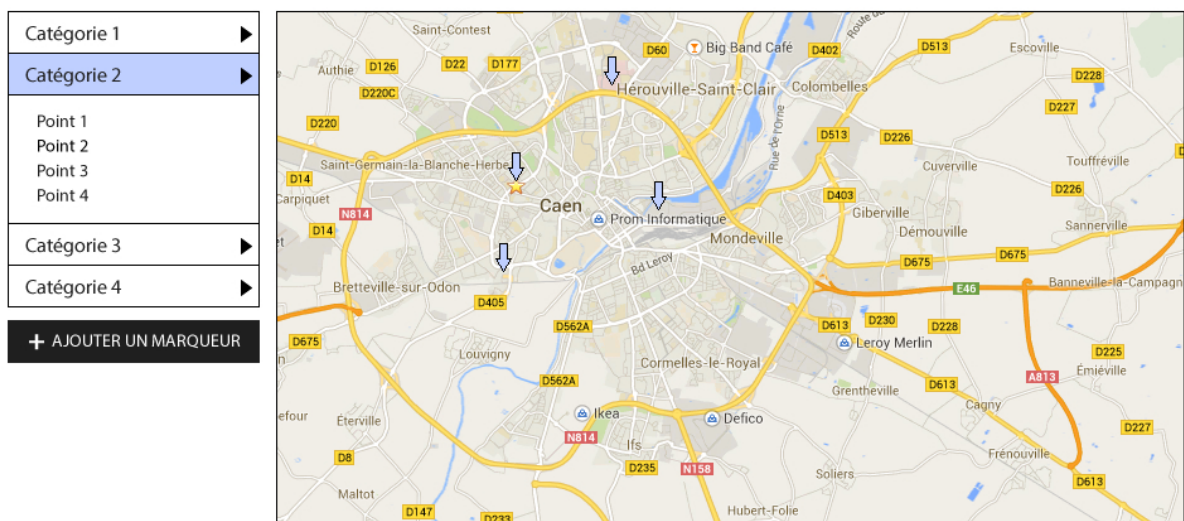


Fig. 2



Fig. 3

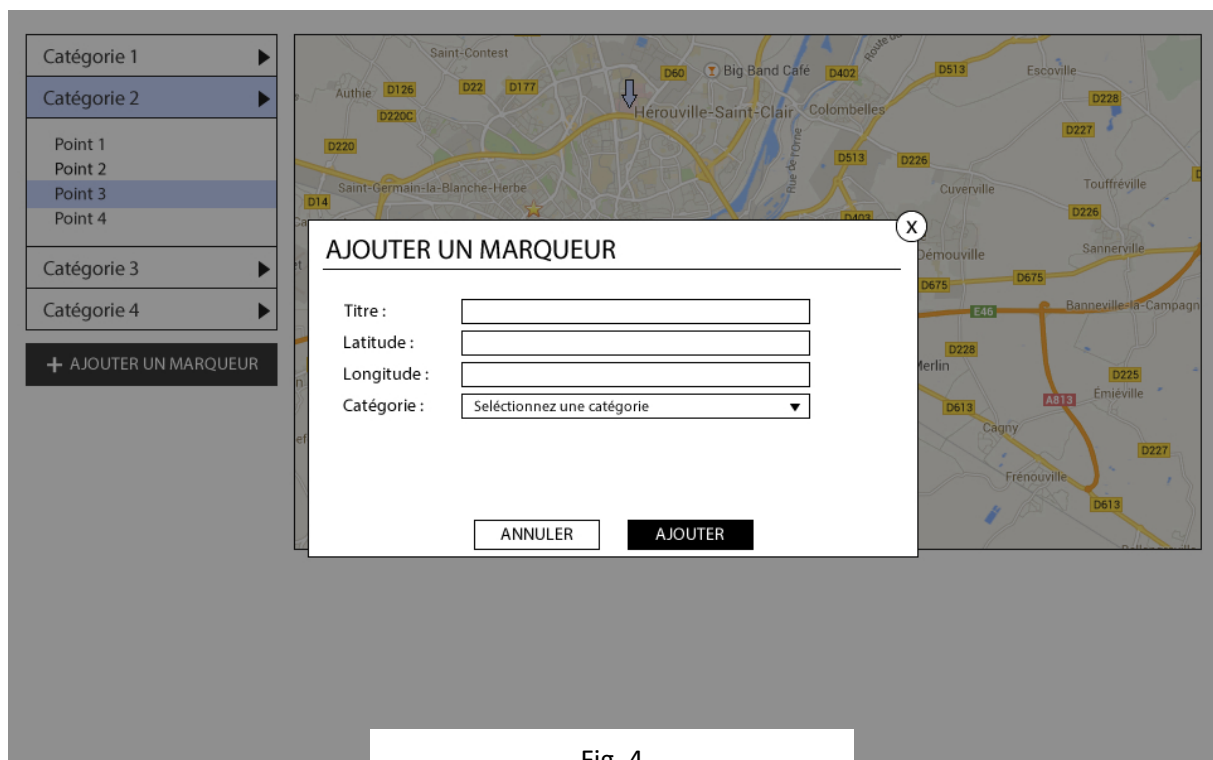


Fig. 4