

1. Description du projet

Jokes for Geeks est un web shop où l'utilisateur peut obtenir des blagues sur la programmation en mode random, choisir sa préférée et ensuite commander un gadget avec cette blague dessus.

Le projet s'inspire du site Urban Dictionary (dictionnaire anglophone du slang et des expressions courantes en anglais, dont les définitions sont proposées par les utilisateurs) et son web shop : <https://urbandictionary.store/>

Les blagues sont tirées de Official Joke API - https://github.com/15Dkatz/official_joke_api.

2. Fonctionnalités et navigation

Le site ne prévoit pas de login / area client.

Sur toutes les pages (master page) il y a :

- un banner montrant le logo de JFG, qui permettra de revenir à la Home Page en tout moment
- l'icône du Panier
- un footer avec les droits et les remerciements.

Le site prévoit les pages suivantes :

- **Home page** : courte présentation, affichage et choix de la *random joke*, présentation des gadgets disponibles (t-shirt, mousepad ou poster).
- **Customization**: une fois sélectionné le produit, l'utilisateur peut le personnaliser (couleur, taille – pour le t-shirt).
- **Cart** : l'utilisateur choisit la quantité de produits souhaitée, valide la commande et paie.
- **Payment** : page de paiement avec PayPal.

Home page

L'utilisateur peut voir une blague à la fois, tirée de l'API.

Il y a un bouton 'Next' qui envoie une nouvelle requête, un bouton 'Select' qui permette de sélectionner la blague et un bouton qui redirige vers la page de personnalisation.

Customization page

La blague choisie est affichée.

Les produits sur lesquels on peut afficher la blague sont à choisir avec un radio button.

En cliquant sur le produit, une image du produit est montrée avec la phrase dessus.

Selon le produit choisi, une série de choix sont affichées :

- **Color**: pour tous les produits (noir, blanc, blue, vert, rouge).
- **T-shirt Size**: pour les T-shirt uniquement (S to 2XL). L'option est accompagnée par un tableau de tailles en pouces/cm.
- **Poster Size**: pour les posters uniquement (grand 18"x24"/46x61 cm et petit 11" x 17"/28x43cm)

Une fois choisi le produit, l'utilisateur doit cliquer sur 'Add to cart' pour que son choix soit transmis au panier.

D'autres deux boutons 'Back to Jokes' et 'Go to Cart' permettent de retourner à la page principale ou passera au panier.

Cart

L'utilisateur voit le(s) produits choisis avec le total de sa commande.

Il peut modifier la quantité de produits à commander.

Il y a deux boutons en bas : 'Go to Checkout' et 'Back to Customization' pour revenir en arrière.

Payment

On est redirigé ici avec l'action 'Go to checkout'. Ici le formulaire avec les données de la commande, le form avec l'adresse de livraison + le module paypal.