

# Sujet d'Examen : Création d'un Site E-Commerce

# Objectif:

Vous devez réaliser un site e-commerce multilingue utilisant WordPress et WooCommerce pour vendre 20 produits, dont 10 produits simples et 10 produits variables. Le site doit être entièrement en français, avec une option pour d'autres langues. Vous devrez également définir des zones de livraison avec les tarifs correspondants pour chaque région du Sénégal.

### Livrables:

1. Site web fonctionnel hébergé sur un serveur local ou en ligne.

# **Exigences Techniques:**

# 1. Installation et Configuration de WordPress et WooCommerce :

- Installez WordPress et le plugin WooCommerce sur un serveur local (ex: XAMPP, MAMP, LocalWP) ou en ligne.
  - Configurez le site avec un thème e-commerce approprié (gratuit ou premium).

### 2. Structure du Site:

- Page d'accueil : Présentation générale de la boutique avec des produits en vedette.
- Page Boutique : Liste de tous les produits avec options de tri et de filtre.
- Page Produit : Détails de chaque produit avec photos, descriptions, prix et options de personnalisation pour les produits variables.
- Page Panier : Affichage des produits ajoutés au panier avec possibilité de modifier les quantités.
- Page Commande : Formulaire de commande avec calcul automatique des frais de livraison en fonction de la zone.
- Page Contact : Formulaire de contact, adresse, numéro de téléphone, et intégration d'une carte Google Maps pour la localisation.
  - Page À propos : Présentation de la boutique et de son histoire.

#### 3. Contenu et Médias :

- Utilisez ChatGPT pour générer des descriptions de produits et des textes de présentation cohérents.
  - Ajoutez des images de haute qualité pour chaque produit.
  - Assurez-vous que tous les textes soient bien rédigés et sans fautes d'orthographe.

#### 4. Fonctionnalités :

- Multilingue : Utilisez un plugin pour rendre le site multilingue avec le français comme langue principale.
- Produits simples et variables : Ajoutez 10 produits simples et 10 produits variables avec différentes options (ex : tailles, couleurs).
  - Paiement en ligne : Intégrez au moins une méthode de paiement en ligne (ex : PayPal).
- Zones de livraison : Configurez les zones de livraison avec les tarifs suivants :

- Dakar: 2000 FCFA
- Thiès: 2500 FCFA
- Diourbel: 3000 FCFA
- Fatick: 3500 FCFA
- Kaolack: 4000 FCFA
- Kaffrine: 4500 FCFA
- Louga: 4000 FCFA
- Saint-Louis: 4500 FCFA

- Tambacounda : 6000 FCFA
- Kédougou : 7000 FCFA
- Kolda : 6500 FCFA
- Sédhiou : 6500 FCFA
- Ziguinchor : 6000 FCFA

- Matam : 5500 FCFA

- SEO de base : Utilisation de plugins SEO pour optimiser le référencement du site.

### 5. Design et Ergonomie:

- Utilisez des couleurs et des polices cohérentes avec l'identité visuelle de la boutique.
- Assurez une navigation intuitive et une accessibilité optimale pour tous les utilisateurs.
- Le site doit être responsive et s'afficher correctement sur tous les types d'appareils (ordinateurs, tablettes, smartphones).

### Choix de type de site :

- Site de vente de matériel électronique : Utilisez LOGO SÉNÉGAL STORE
- Site de vente de sandales faits main : Utilisez LOGO SÉNÉGAL SANDALES
- Site de vente de matériel informatique : Utilisez LOGO SÉNÉGAL TECH

### Évaluation :

Votre travail sera évalué sur les critères suivants :

- Installation et configuration de WordPress et WooCommerce : Correctement installée et configurée.
- Respect de la structure demandée : Toutes les pages et sections requises sont présentes et bien agencées.
- Qualité du contenu : Textes, images, et médias sont pertinents et bien intégrés.
- Fonctionnalités : Multilingue, paiement en ligne, zones de livraison, SEO, et autres intégrations fonctionnent correctement.
- Design et ergonomie : Le site est visuellement agréable, professionnel, et facile à naviguer.
- Documentation : Explications claires et détaillées des étapes suivies et des choix techniques effectués.

# Rendus possibles:

- Option A : Site web installé sur un serveur local avec toutes les fonctionnalités (noté sur 16).
- Option B : Site web installé en local + le même site web hébergé en ligne (noté sur 20).

Date limite de rendu:

**JOUR PROGRAMMÉ POUR EXAMEN** 

---

### Ressources fournies:

- Logos :

https://drive.google.com/drive/folders/1WlcqBGmzvbTogL-YWSnPiX\_POfMq3BBU?usp=sharing

Bonne chance à tous!