TP1 – THÈME WORDPRESS PERSONNALISÉ – 14%

CRÉATION D'UN THÈME À PARTIR D'UNE MAQUETTE (D'UN SITE STATIQUE)

MISE EN CONTEXTE ET OBJECTIFS

Pour ce premier travail pratique, vous allez transformer une maquette statique en site et thème WordPress.

OBJECTIFS:

- Savoir découper et intégrer une interface graphique à partir d'une maquette statique.
- Savoir installer, configurer et utiliser un site WordPress sur un serveur en ligne.
- Savoir créer et organiser des contenus variés à l'aide de types de contenu et de champs personnalisés, et de menus.
- Savoir créer et intégrer un thème WordPress personnalisé comportant divers gabarits.

RÉALISATION

Pour ce travail, à réaliser individuellement, vous devez créer le site d'une conférence fictive. La maquette du site a été réalisée préalablement dans le cours de Conception Web 3. Vous allez partir du site statique généreusement offert par votre collègue **Émile Tardif** pour les fins de ce TP. Vous devez conserver les crédits au concepteur dans le pied de page, sinon ce serait du plagiat.

Le projet final devra être accessible à l'adresse suivante : https://[nom].dectim.ca/cours/wp/tp1

Vous devez créer un utilisateur administrateur avec ces valeurs :

- Identifiant : prof

- Mot de passe : W8Go5#7HZvtDWy060cfitvbN

- Adresse courriel: mathieu.dupont@cegepmontpetit.ca

REMISE

Vous devez remettre dans LÉA uniquement le dossier zippé de votre thème avant le 24 avril 23h59. ATTENTION : toute forme de plagiat entraînera la note de 0 et une note à votre dossier académique.

INDICATIONS

Nomenclature

Pour les noms et les clés des CTP et des ACF, assurez-vous d'utiliser des noms qui décrivent clairement ce qu'ils représentent.

Il faut que votre structure et les noms de vos items soient très clairs et descriptifs.

Intégration du thème personnalisé

Votre site doit utiliser votre propre thème WordPress personnalisé. Le thème doit avoir un nom, une description et une image d'aperçu (screenshot.png).

Les éléments communs à plus d'un gabarit (comme l'entête ou le pied de page) ne doivent être définis que dans un seul fichier qui sera dynamiquement inclus dans les gabarits appropriés. Les autres fichiers nécessaires et de base, comme page.php, single.php, functions.php ou front-page.php devront également être créés dans le thème. Bref, toute la structure que nous avons vue depuis le début de la session.

En plus du gabarit index.php pour afficher du contenu générique, le site devra utiliser un minimum de 6 gabarits personnalisés : un pour la page d'accueil, un pour la page de la liste des conférences, un pour une page simple, un pour la page d'un conférencier (ex : single-conferencier.php), un pour la page d'une conférence (ex : single-conference.php) et un si la page n'est pas disponible (404).

Contenu

Le contenu dynamique doit être entré par l'interface administration de votre site WordPress. Votre site doit entre autres contenir 6 conférenciers et 12 conférences (2 par conférencier).

Pour les noms et les descriptions des 6 conférenciers et de leurs 12 conférences (2 chacun), vous pouvez utiliser un outil d'intelligence artificielle génératrice comme ChatGPT.

Pour les images des 12 conférences, vous pouvez réutiliser à répétition les 3 images fournies (des 3 conférences). Pour les 4 images de la galerie des 6 conférenciers, vous pouvez réutiliser les mêmes 4 images que sur la page statique d'un conférencier, mais mélangées aléatoirement.

GRILLE D'ÉVALUATION

CRÉATION DU SITE

1. (1 point) Le site est créé à la bonne adresse.

EN-TÊTE ET PIED DE PAGE

- 2. (1 point) Le menu dynamique est conforme au site statique et mène aux bons endroits.
- 3. (1 point) Les réseaux sociaux sont conformes et générés avec des ACF appropriés.

PAGE D'ACCUEIL

- 4. (1 point) Les partenaires et les forfaits sont conformes et générés avec des ACF appropriés.
- 5. (1 point) Les conférenciers sont conformes et un clic mène à leur page.

PAGE D'UN CONFÉRENCIER

- 6. (1 point) Le nom, la description et les réseaux sociaux d'un conférencier sont générés avec des ACF appropriés.
- 7. (1 point) Un clic sur les conférences d'un conférencier mène à leurs pages.
- 8. (1 point) La galerie d'images est conforme et générée avec des ACF appropriés.
- 9. (1 point) Deux autres conférenciers sont montrés aléatoirement, et les liens fonctionnent.

PAGE DES CONFÉRENCES

10. (1 point) Un clic sur les conférences mène à leurs pages.

PAGE D'UNE CONFÉRENCE

- 11. (1 point) Le nom et la description d'une conférence sont générés avec des ACF appropriés.
- 12. (1 point) Un clic sur le conférencier mène à sa page.

CONTENU

13. (1 point) 6 conférenciers et 12 conférences ont été créés avec du contenu pertinent.

STYLE

14. (1 point) Le style est parfaitement conservé.