SEMAINE 7 – LA HIÉRARCHIE

BIEN COMPRENDRE LA HIÉRARCHIE DE WORDPRESS

MISE EN CONTEXTE ET OBJECTIFS

L'objectif de ce laboratoire est de faire un retour sur la hiérarchie des gabarits de WordPress. Nous allons faire des tests bien simples pour être certain de bien comprendre quel gabarit sera utilisé par WordPress pour afficher une page demandée selon la nature de cette page.

À l'aide du matériel fourni vous devez compléter le laboratoire.

CONSIGNES

- Il est important de suivre toutes les étapes pour bien comprendre le processus de création d'un thème WordPress.
- Utilisez les notions apprises ou référez-vous aux documents de présentation de la théorie sur le site du cours.
- Pour chaque gabarit que vous créez, vous devez changer le titre du « h1 » pour mettre ce qui est demandé dans l'énoncé. Actuellement le gabarit index.php affiche :

<h1>Gabarit index.php</h1>

RÉALISATION

INITIALISATION

- 1. Créez un nouveau site WordPress à cette adresse : [nom].dectim.net/cours/wp/semaine_7/mon/nouveau/site
- 2. Supprimez les articles et pages qui sont créés par défaut.
- 3. Changez les permaliens pour Nom de l'article.
- 4. Donnez au site le titre suivant : La hiérarchie
- 5. Donnez au site le slogan suivant : Bien comprendre la hiérarchie
- 6. Importez le contenu du ficher wp_semaine7_exportation.xml.
- 7. **Installez** et activez le thème **hierarchie** fourni dans le matériel.
- 8. **Regardez** les fichiers **functions.php** et **header.php**. Dans **functions.php** on déclare une zone de menu **Menu principal** que l'on affiche dans **header.php** à l'intérieur d'une **nav**. Cependant, il n'y a encore aucun menu dans cette zone.
- 9. Créez un menu, mettez-le dans la zone Menu principal et mettez-y les pages suivantes :
 - o Accueil
 - o Page 1
 - o Page 2
 - o Page 3
 - o Page 4
 - o Article 1
 - o Article 2
 - o Article 3
 - o Catégorie 1
 - o Catégorie 2

10. Votre page d'accueil devrait afficher ceci :

Article 1

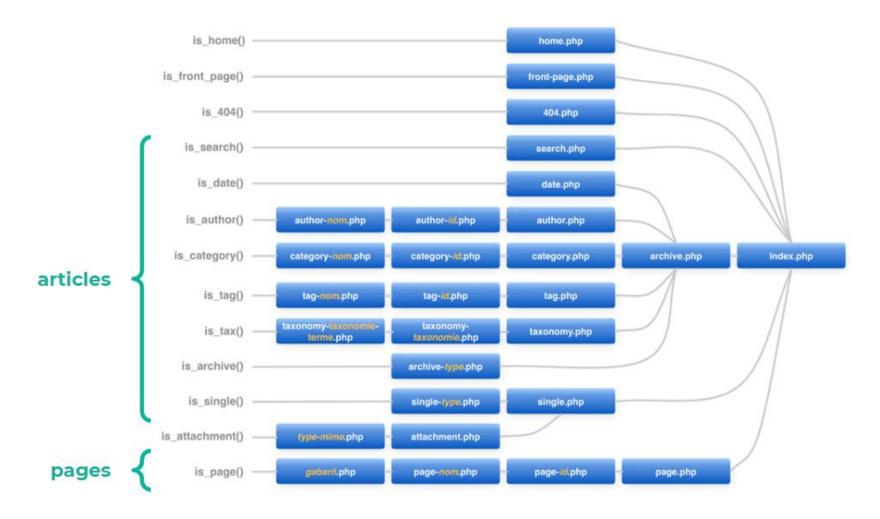
Accueil Page 1 Page 2 Page 3 Page 4 Article 1 Article 2 Article 3 Catégorie 1 Catégorie 2

Gabarit index.php

```
Article 1
---- SOMMAIRE ----
Contenu de l'Article 1
 ---- CONTENU ----
Contenu de l'Article 1
       Suite...
      Article 2
---- SOMMAIRE ----
Contenu de l'Article 2
 ---- CONTENU ----
Contenu de l'Article 2
       Suite...
      Article 3
---- SOMMAIRE ----
Contenu de l'Article 3
 ---- CONTENU ----
Contenu de l'Article 3
       Suite...
```

- 11. Pour l'instant, chaque page est affichée avec le gabarit **index.php**. Nous allons faire des changements pour que **d'autres gabarits plus spécialisés** soient utilisés.
- 12. Pour chaque nouveau gabarit que vous créez, copiez-y le contenu de **index.php**, puis modifiez le **nom du gabarit** dans le **h1**. Par exemple, si vous créez **page.php**, changez ce code :

ARBRE DE DÉCISION DE WORDPRESS SIMPLIFIÉ



PAGE D'ACCUEIL

- 13. Créez le bon gabarit pour la page d'accueil, que celle-ci soit statique ou pas.
- 14. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 15. Vérifiez si ce **nouveau gabarit** est bien utilisé (son nom dans le **h1** devrait apparaître).
- 16. Changez les réglages pour avoir la page Accueil comme page d'accueil statique.
- 17. Assurez-vous maintenant que le nouveau gabarit fonctionne toujours (que c'est encore lui qui est utilisé pour afficher la page **Accueil**). Si ce n'est pas le cas, vous n'avez pas choisi le bon gabarit. Changez pour le bon. **Remarque**: le contenu affiché en dessous du nom du gabarit devrait avoir changé. La **boucle**, qui avant affichait **les articles**, affiche maintenant du **contenu de la page Accueil**:

Accueil
---- SOMMAIRE ---Contenu de la page Accueil
---- CONTENU ---Contenu de la page Accueil
Suite...

LES PAGES

- 18. Créez un gabarit pour afficher les pages.
- 19. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 20. Assurez-vous que ce gabarit est bien utilisé pour toutes les pages autres que la page Accueil.
- 21. Créez un gabarit personnalisé nommé template-special.php et affectez-le à la Page 3.
- 22. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 23. Assurez-vous que ce gabarit est bien utilisé pour la Page 3.

PAGE DE BLOG

- 1. Créez le bon gabarit pour la page de blog.
- 2. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 3. Changez les réglages pour avoir la Page 4 comme page de blog.
- 4. Assurez-vous que ce gabarit est bien utilisé pour la Page 4 (elle devrait afficher les articles).

LES ARTICLES

- 1. Créez un gabarit pour afficher les articles.
- 2. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 3. Assurez-vous que ce gabarit est bien utilisé pour tous les articles.
- 4. Créez un gabarit pour afficher les articles d'une catégorie.
- 5. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 6. Assurez-vous que ce gabarit est bien utilisé pour toutes les catégories

PAGE D'ERREUR

- 7. Créez un gabarit pour les pages qui ne sont pas trouvées.
- 8. N'oubliez pas de modifier son nom dans le h1.
- 9. **Assurez-vous que ce gabarit est bien utilisé.** Pour le tester, vous n'avez qu'à ajouter des lettres dans l'adresse d'une page dans votre navigateur. Par exemple :
 - https://mdupont.dectim.net/cours/wp23/semaine_7/mon/nouveau/site/page-1fkjfsajhfhgsajhfskfsahj

INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

- Voilà, la hiérarchie ne devrait plus avoir de secrets pour vous!
- Les techniques apprises durant ce laboratoire devront être utilisées à l'examen et dans votre TP.
- Amusez-vous et profiter de la chance que vous avez pour pratiquer.