|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TPN°10 | Création des fichiers "include" | Html / css / php |

Certains blocs de la page index.html seront répétés à l’identique il s’agit des blocs suivants :

* header,
* nav,
* footer.

Seul le bloc "main" sera à chaque fois différent.

<body>

<header>

Blocs à répéter sur chaque page du site

<nav>

<div id="main">

Bloc à répéter sur chaque page du site

<footer>

Le but est donc d’enregistrer dans des fichiers séparés les blocs header, nav et footer et de les inclure dans chaque fichier du site.

L’inclusion de fichiers n’est pas possible en langage html, il faut utiliser le langage de programmation php.

Chaque page du site aura donc la forme suivante :

nomDeFichier.php

inclusion du fichier header.inc.php

<?php

 include 'header.inc.php' ;

?>

Inclusion du fichier nav.inc.php

<?php

 include 'nav.inc.php';

?>

<div id="main">

Seul ce bloc sera réécrit pour chaque page

Inclusion du fichier footer.inc.php

<?php

 include 'footer.inc.php' ;

?>

➀ **Création du fichier header.inc.php**

* faites une copie du fichier index.html
* renommez la copie header.inc.php
* ouvrez le fichier header.inc.php dans notepad++
* supprimez toutes les lignes après la balise </header>
* enregistrez le fichier

➁ **Création du fichier nav.inc.php**

* faites une copie du fichier index.html
* renommez la copie nav.inc.php
* ouvrez le fichier navigation.inc.php dans notepad++
* ne conservez que les lignes partant de la balise <nav> jusque la balise de fermeture </nav>
* enregistrez le fichier

➂ **Création du fichier footer.inc.php**

* faites une copie du fichier index.html
* renommez la copie footer.inc.php
* ouvrez le fichier footer.inc.php dans notepad++
* ne conservez que les lignes partant de la balise <footer> jusque la balise de fermeture </html>
* enregistrez le fichier

➃ **Modification du fichier index.html**

* renommer le fichier index.html en index.php
* ne concevez que les lignes correspondant au bloc "main"
* insérez les lignes de code pour inclure les fichiers souhaités

<?php>

 include 'header.inc.php' ;

 include 'nav.inc.php';

?>

 <div id="main">

 </div>

<?php

 include 'footer.inc.php' ;

?>

Code php à ajouter

Code html existant

➄ **Modification du fichier nav.inc.php**

Modifiez tous les liens du menu en changeant les extensions html par php.

Exemple : galerie.html ⇨ galerie.php

➅ **Transfert de fichiers sur le serveur web**

Transférez sur votre espace web les fichiers ci-dessous :

* header.inc.php
* nav.inc.php
* footer.inc.php
* index.php

Supprimez le fichier index.html se trouvant sur votre espace web.