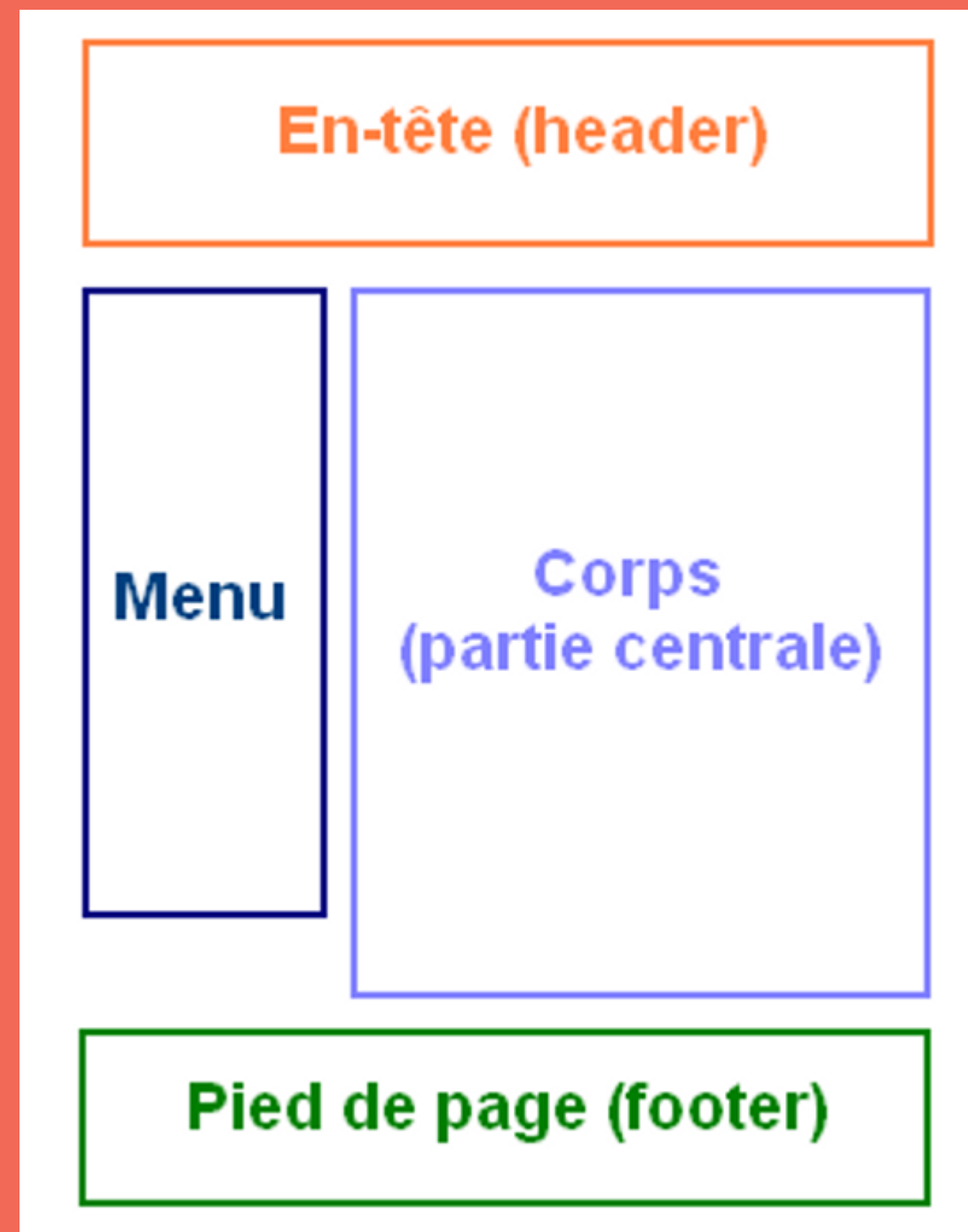


**Les fonctions
include() et
require()**

La plupart des sites web sont généralement découpés selon le schéma suivant.



Sans PHP on est condamnés à copier sur chaque page à l'identique :

- l'en-tête
- le menu
- le pied de page.

Cela donnait du code lourd et répétitif sur toutes les pages !

```
<div class="element_menu">
  <h3>Titre menu</h3>
  <ul>
    <li><a href="page1.html">Lien</a></li>
    <li><a href="page2.html">Lien</a></li>
    <li><a href="page3.html">Lien</a></li>
  </ul>
</div>
</nav>

<div id="corps">
  <h1>Mon super site</h1>

  <p>
    Bienvenue sur mon super site !<br />
    Vous allez adorer ici, c'est un site génial
  </p>
</div>

<footer id="pied_de_page">
  <p>Copyright moi, tous droits réservés</p>
</footer>
```

En PHP, nous pouvons facilement insérer d'autres pages (on peut aussi insérer seulement des morceaux de pages) à l'intérieur d'une page.

```
<body>  
  
<?php include("entete.php"); ?>  
  
<?php include("menus.php"); ?>  
  
</body>
```

Différence entre `include()` et `require()`

Leur fonctionnement est strictement le même mais la différence qui les sépare réside dans la gestion des erreurs.

La fonction `include()` renverra une erreur de type `WARNING` si elle n'arrive pas à ouvrir le fichier en question. De ce fait l'exécution du code qui suit dans la page sera exécuté. En revanche, la fonction `require()` affichera une erreur de type `FATAL` qui interrompt l'exécution du script.