

Wordpress - Gabarits

Etape 8 : le fichier `functions.php` en détails

La construction de thèmes repose sur un système de *hooks* (*crochet* en français) permettant de modifier le comportement par défaut de Wordpress sur un évènement précis.

Il existe 2 types de hooks :

- Les **actions** : elles servent à ajouter des actions aux processus Wordpress (enregistrement en base de données, construction/chargement de pages web...)
- Les **filtres** : ils servent à modifier (formatage) des données en sortie, c'est-à-dire avant affichage dans le thème/envoi au navigateur

En outre, il existe des [fonctions de gestion](#) des filtres et des actions.

Concrètement, en termes de code, ce sont des fonctions PHP qui doivent être regroupées dans un fichier nommé `functions.php` situé à la racine de votre répertoire de thème. Ce fichier peut contenir autant de fonctions que nécessaire à votre thème/configuration de Wordpress.

Exemple

Pré-formatage de l'affichage d'un extrait en gras lors de l'appel de la fonction `the_excerpt()` : nous écrivons ici un filtre.

Tout d'abord on déclare une fonction dont le nom est libre mais qui doit rester explicite. Remarquez en argument la valeur de l'extrait (`$texte`), que Wordpress fournit automatiquement :

```
function excerpt_display_strong($texte)
{
    return "<strong>".$texte."</strong>";
}
```

Ensuite, on "accroche", via `add_filter()`, notre fonction (passée en 2ème argument) à l'évènement `get_the_excerpt` (1er argument) :

```
add_filter('get_the_excerpt', 'excerpt_display_strong');
```

- [Liste des hooks d'actions](#)
- [Liste des hooks de filtres](#)

Autres exemples :

- [Ressource 1](#)
- [Ressource 2](#)