

# Wordpress - Gabarits

## Etape 6 : Les boucles

Jusqu'ici, nous avons créé un thème statique. Pour afficher les contenus en base, Wordpress fournit des **boucles** (ou *loops* en anglais) : il s'agit de fonctions (écrites en PHP bien sûr) qui interrogent la base de données sans écrire la moindre requête SQL (ça paraît génial !).

Les arguments passés aux fonctions permettent de filtrer ce que l'on veut obtenir, par exemple :

- les articles rédigés par tel utilisateur
- les articles publiés à une date précise

La boucle suivante permet d'afficher la liste des articles (du plus ancien au plus récent) :

```
<?php
if ( have_posts() ) : // S'il y a des articles
    while ( have_posts() ) : the_post() // Tant qu'il y a des articles, alors pour chaque article on affiche :
        ?>
        <h2><a href="<?php the_permalink() ?>" title="<?php the_title(); ?>"><?php the_title(); ?></a></h2>
        <?php
        echo"<div>".the_excerpt()."</div>";
        echo"<hr>";
    endwhile;
endif;
?>
```

- `the_permalink()` = url de la page de l'article (détail)
- `the_title()` = titre de l'article
- `the_excerpt()` = résumé de l'article (description courte)

Il existe beaucoup d'autres [informations](#) (appelées *posts tags*) affichables : métadonnées (auteur, date de publication...), catégorie, mots-clés, images/médias...

- [Documentation officielle 1](#)
- [Documentation officielle 2](#)