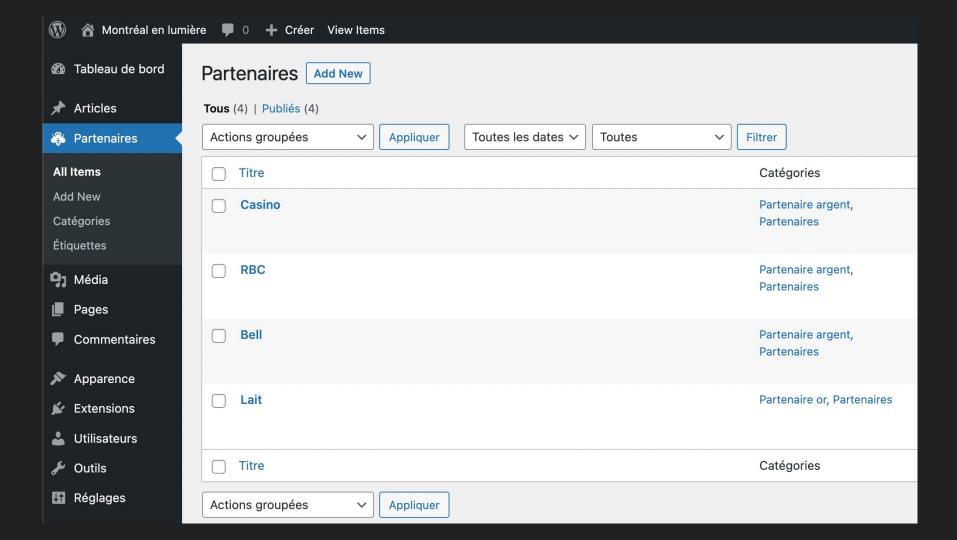
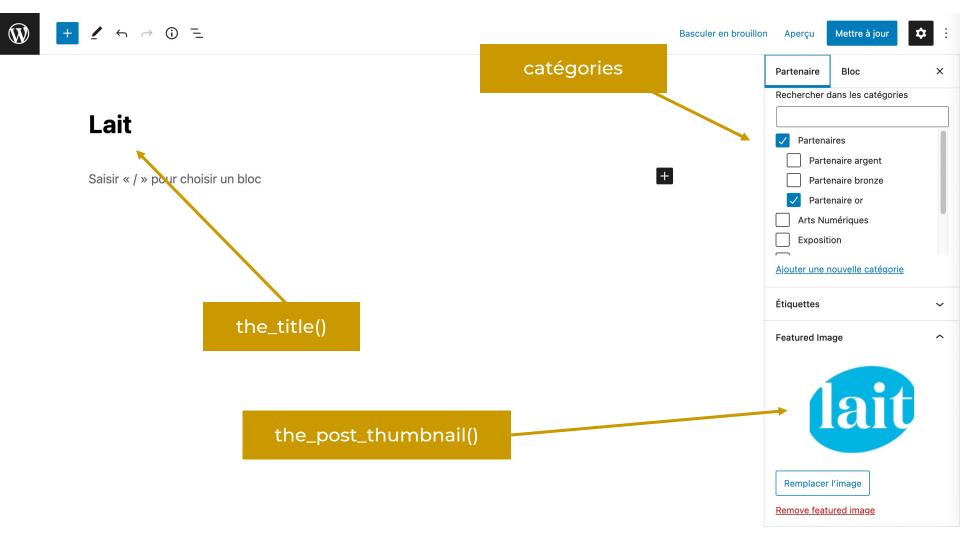
Afficher les types personnalisés





nouvelle page

Créons une nouvelle page **Partenaires** avec un gabarit personnalisé **template-partenaires.php**, basé sur **index.php**, qui va afficher la liste des partenaires.

Le nouveau gabarit

En se basant sur index.php, nous devons créer, **avant la boucle**, un *objet* **WP_Query** pour spécifier à WordPress le **type** de contenu (**post_type**) à afficher dans la boucle.

Le *constructeur* de **WP_Query** prend comme argument un *array* qui contient des **paramètres** et leurs valeurs, selon ce que l'on désire afficher.

Après la boucle, il ne faut pas oublier de réinitialiser avec wp_reset_postadata() afin que la prochaine boucle rencontrée affiche le contenu par défaut.

```
<!-- Zone principale de contenu -->
<div id="contenu">
   <div id="principal">
       <div class="partners">
           <h2 class="partners__title">Partenaires</h2>
                                                                                     type de contenu à afficher (slug)
           <?php
               $args = array(
                   'post_type' => 'partenaire',
                   'post_status' => 'publish',
                   'showposts' => 10
               $query = new WP_Query( $args );
           <?php if ( $query->have posts() ) : ?>
               <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
                                                                                          On appelle les méthodes
                   <div class="partner">
                                                                                       have_posts() et the_post() de
                      <h2><?php the_title(); ?></h2>
                      <?php the post thumbnail(); ?>
                                                                                              notre objet $query
                                                                                      (en ajoutant <mark>$query-></mark> devant )
               <?php endwhile; ?>
           <?php endif; ?>
           <!-- Réinitialiser la boucle -->
           <?php wp reset postdata(); ?>
       </div>
                                                                           réinitialiser
   <?php get_sidebar(); ?>
</div>
```

```
<!-- Zone principale de contenu -->
<div id="contenu">
                                                           HTML ajouté
   <div id="principal">
       <div class="partners">
          <h2 class="partners__title">Partenaires</h2>
                                                                                type de contenu à afficher (slug)
          <?php
              $args = array(
                  'post type' => 'partenaire',
                                                                    afficher seulement les instances publiées
                  'post status' => 'publish',
                  'showposts' => 10
              $query = new WP Ouery( $args );
                                                                          en afficher 10 instances au maximum
          <?php if ( $query->have posts() ) : ?>
              <?php while ( $query->have posts() ) : $query->the post(); ?>
                                                                                    On appelle les méthodes
                 <div class="partner">
                                                                                  have_posts() et the_post() de
                     <h2><?php the_title(); ?></h2>
                     <?php the post thumbnail(); ?>
                                                                                        notre objet $query
                 </div>
                                                                                 (en ajoutant <mark>$query-></mark> devant )
              <?php endwhile: ?>
          <?php endif; ?>
                                                                          Dans la boucle, on affiche le contenu
          <!-- Réinitialiser la boucle -->
                                                                               désiré pour chaque instance.
          <?php wp reset postdata(); ?>
       </div>
                                                                      réinitialiser
   <?php get_sidebar(); ?>
</div>
```

```
<!-- Zone principale de contenu -->
<div id="contenu">
    <div id="principal">
        <div class="partners">
            <h2 class="partners__title">Partenaires</h2>
            <?php
                $args = array(
                    'post_type' => 'partenaire',
                    'post_status' => 'publish',
                    'showposts' => 10
                $query = new WP_Query( $args );
            <?php if ( $query->have posts() ) : ?>
                <?php while ( $query->have posts() ) : $query->the post(); ?>
                    <div class="partner">
                        <h2><?php the_title(); ?></h2>
                        <?php the post thumbnail(); ?>
                    </div>
                <?php endwhile: ?>
            <?php endif; ?>
            <!-- Réinitialiser la boucle -->
            <?php wp reset postdata(); ?>
       </div>
    <?php get_sidebar(); ?>
</div>
```

CSS à ajouter (dans /css/style.css)

```
.partners {
display: flex;
flex-wrap: wrap;
.partners title {
border-bottom: 1px dotted black;
font-weight: bold;
text-align: center;
width: 100%;
.partner {
text-align: center;
width: 33%;
.partner img {
height: auto:
margin: 0 auto;
width: 70%;
```

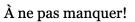
Les partenaires sont là!

Mais le contenu de la page Partenaires a disparu... 😡

(contenu = « **Nous remercions :** »)

Montréal en lumière

Accueil Information - À Propos Partenaires Shenzen



Cette année la ville de Shenzen à l'honneur



Nous remercions:

Partenaires



Lait





Types d'événements

Spectacles Arts Numériques Musiques Exposition

ACCUEIL INFORMATION À PROPOS

©2024, Montréal en lumière

Ajoutons une boucle régulière (sans WP_Query)

Afin d'afficher:

1- d'abord le contenu de la page (sans WP_Query)

Et ensuite:

2- la liste des partenaires (avec un WP_Query)

```
<!-- Zone principale de contenu -->
<div id="contenu">
   <div id="principal">
       <?php if ( have_posts() ) : ?>
                                                                                       boucle régulière sans WP_Query,
           <?php while ( have_posts() ) : the_post(); ?>
                                                                                       qui affiche le contenu par défaut
              <h3><?php the_content(); ?></h3>
           <?php endwhile; ?>
                                                                                                    (celui de la page)
       <?php endif; ?>
       <div class="partners">
           <h2 class="partners__title">Partenaires</h2>
              $args = array(
                  'post_type' => 'partenaire',
                  'post_status' => 'publish',
                                                                                          WP_Query
                  'showposts' => 10
              $query = new WP_Query( $args );
           <?php if ( $query->have_posts() ) : ?>
              <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
                  <div class="partner">
                     <h2><?php the_title(); ?></h2>
                                                                                              boucle
                     <?php the_post_thumbnail(); ?>
              <?php endwhile; ?>
           <?php endif; ?>
           <!-- Réinitialiser la boucle -->
                                                                                        réinitialisation
           <?php wp_reset_postdata(); ?>
   <?php get_sidebar(); ?>
```

Voilà!

Tout devrait y être.

Montréal en lumière

Accueil Information À Propos Partenaires





Nous remercions:

Lait

Partenaires Casino RBC Bell Bell CASINO MONTRÉAL

Types d'événements

Spectacles Arts Numériques Musiques Exposition

©2023, Montréal en lumière

FACEBOOK TWITTER

ACCUEIL INFORMATION À PROPOS

ATTENTION

Avec l'utilisation d'un WP_Query, il ne faut jamais oublier de réinitialiser avec wp_reset_postdata() après la boucle!

Sinon, la prochaine boucle rencontrée affichera le type de contenu spécifié par le dernier WP_Query.

wp_reset_postdata()

→ En gros, **wp_reset_postdata()** détruit la requête précédente et configure une nouvelle requête.

Concrètement, on veut regrouper les partenaires par catégories.

Nous aurons à utiliser 3 boucles :

- boucle pour le contenu de la page
- boucle pour les partenaires or
- boucle pour les partenaires argent

Montréal en lumière

Accueil Information À Propos Partenaires

À ne pas manquer!

Cette année la ville de Shenzen à l'honneur

Apprenez-en plus..



Nous remercions:

Partenaires Or

Lait

Partenaires Argent

Bell



Casino

RBC

Types d'événements

Spectacles Arts Numériques Musiques Exposition

©2023, Montréal en lumière

FACEBOOK TWITTER

Les paramètres de WP_Query

WP_Query

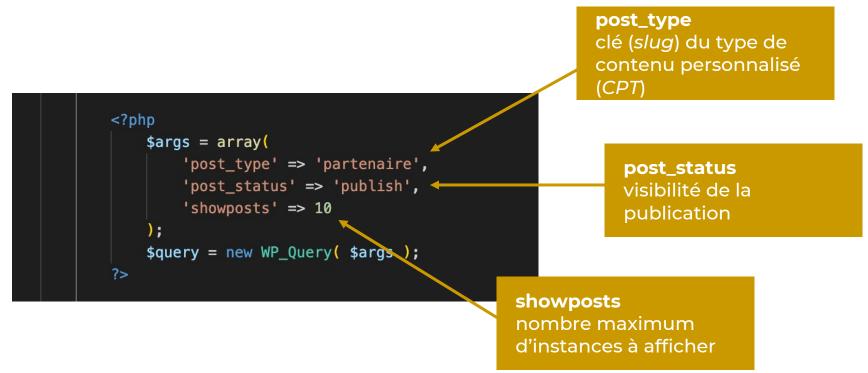
Ça permet de faire une requête SQL dans WordPress sur :

- → author
- → category
- → tag
- → post & page
- → status
- → order
- → date
- → etc.

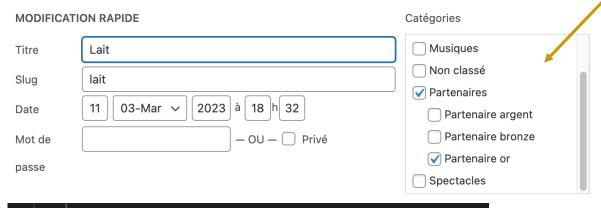
En gros, ça permet d'aller chercher de l'information complémentaire à celle de la page en cours qui ne serait naturellement pas disponible dans votre gabarit.

Filtrer par type de contenu avec WP_Query

Nous avons déjà vu les paramètres suivants :



Filtrer par catégorie



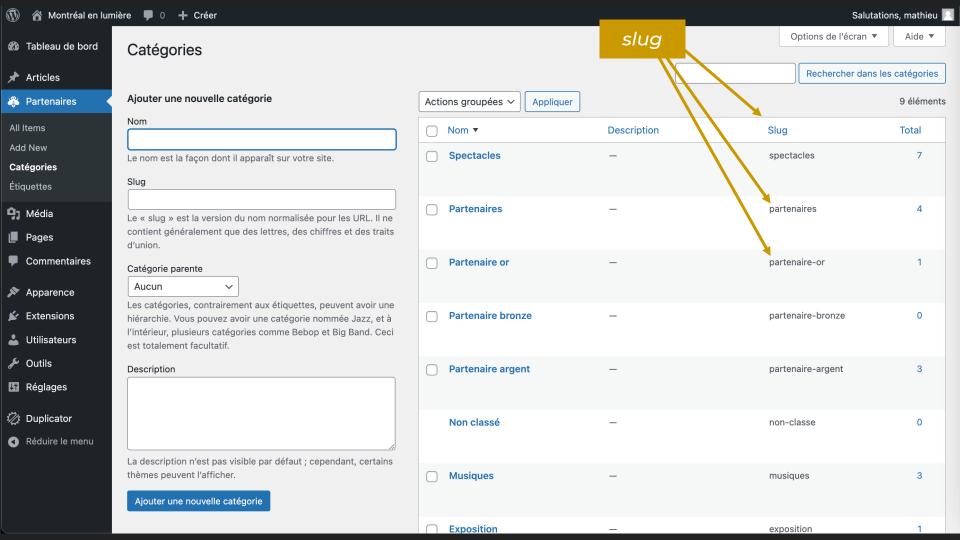
On ajoute les catégories afin des lier à notre contenu.

```
<?php

$args = array(
    'post_type' => 'partenaire',
    'category_name' => 'partenaire-or',
    'post_status' => 'publish',
    'showposts' => 10
);
$query = new WP_Query( $args );
?>
```

On indique ensuite dans notre requête qu'on cherche le contenu lié à cette catégorie.

slug de la catégorie



Un exemple avec une catégorie :

```
<?php
    $args = array(
        'post_type' => 'partenaire',
        'category_name' => 'partenaire-or',
        'post_status' => 'publish',
        'showposts' => 10
    );
    $query = new WP Query( $args );
<?php if ( $query->have posts() ) : ?>
    <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
        <div class="partner">
            <h2><?php the_title(); ?></h2>
            <?php the post thumbnail(); ?>
        </div>
    <?php endwhile; ?>
<?php endif; ?>
<!-- Réinitialiser la boucle -->
<?php wp_reset_postdata(); ?>
```

Partenaires Or

Lait



On ajoute maintenant une autre catégorie :

```
<?php
    $args = array(
        'post_type' => 'partenaire',
        'category_name' => 'partenaire-argent',
        'post_status' => 'publish',
        'showposts' => 10
    );
    $query = new WP Query( $args );
<?php if ( $query->have posts() ) : ?>
    <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
        <div class="partner">
            <h2><?php the_title(); ?></h2>
            <?php the post thumbnail(); ?>
        </div>
    <?php endwhile; ?>
<?php endif; ?>
<!-- Réinitialiser la boucle -->
<?php wp_reset_postdata(); ?>
```



On veut les trier en ordre alphabétique :

```
<?php
    $args = array(
        'post type' => 'partenaire',
        'category_name' => 'partenaire-argent',
        'orderby' => 'title',
        'order' => 'ASC',
        'post_status' => 'publish',
        'showposts' => 10
    );
    $query = new WP_Query( $args );
<?php if ( $query->have posts() ) : ?>
    <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
        <div class="partner">
            <h2><?php the_title(); ?></h2>
            <?php the post thumbnail(); ?>
    <?php endwhile; ?>
<?php endif; ?>
<!-- Réinitialiser la boucle -->
<?php wp reset postdata(); ?>
```

en utilisant leur titre pour les ordonner

en ordre ascendant (du plus petit au plus grand)





Résultat final:

```
<div id="contenu">
    <div id="principal">
       <?php if ( have_posts() ) : ?>
           <?php while ( have_posts() ) : the_post(); ?>
               <h3><?php the_content(); ?></h3>
           <?php endwhile; ?>
       <?php endif; ?>
       <div class="partners">
           <h2 class="partners__title">Partenaires Or</h2>
               $args = array(
                    'post_type' => 'partenaire',
                   'category_name' => 'partenaire-or',
                    'post_status' => 'publish',
                   'showposts' => 10
               $query = new WP_Query( $args );
           <?php if ( $query->have_posts() ) : ?>
               <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
                   <div class="partner">
                       <h2><?php the_title(); ?></h2>
                       <?php the_post_thumbnail(); ?>
               <?php endwhile; ?>
            <?php endif; ?>
           <?php wp_reset_postdata(); ?>
           <h2 class="partners__title">Partenaires Argent</h2>
               $args = array(
                   'post_type' => 'partenaire',
                   'category_name' => 'partenaire-argent',
                   'orderby' => 'title',
                   'order' => 'ASC',
                   'post_status' => 'publish',
                   'showposts' => 10
               $query = new WP_Query( $args );
           <?php if ( $query->have_posts() ) : ?>
               <?php while ( $query->have_posts() ) : $query->the_post(); ?>
                   <div class="partner">
                       <h2><?php the_title(); ?></h2>
                       <?php the_post_thumbnail(); ?>
               <?php endwhile; ?>
            <?php endif: ?>
            <?php wp_reset_postdata(); ?>
   <?php get_sidebar(); ?>
```

Montréal en lumière

Accueil Information - À Propos Partenaires Shenzen

À ne pas manquer!

Cette année la ville de Shenzen à l'honneur

Apprenez-en plus...



Nous remercions :

Partenaires Or

Lait

Partenaires Argent Bell RBC Casino

Types d'événements

Spectacles Arts Numériques Musiques Exposition

©2024, Montréal en lumière FACEBOOK INSTAGRAM