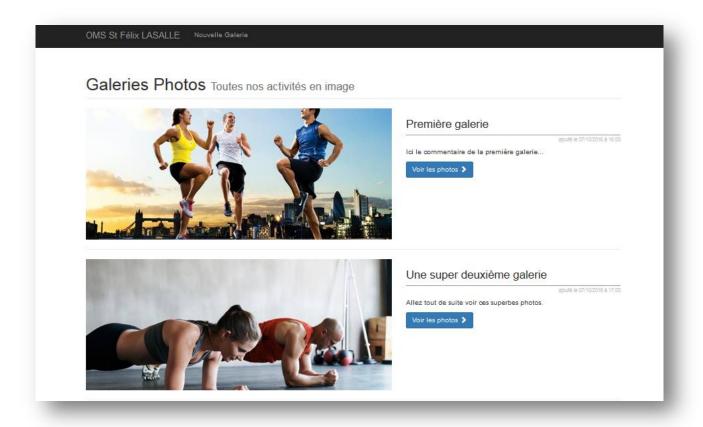
Une démarche courante pour coder un site en php est d'en faire une version statique en html, puis de remplacer les portions de codes dynamiques par du php. C'est ce que nous ferons pour la galerie photo.

Aperçu de la page Web



Lorsque votre page de présentation des galeries est prête dans sa version statique, vous devez :

- ✓ Modifiez l'extension de votre fichier .html > .php
- ✓ Intégrez en haut de page le script de connexion à la base de données
- ✓ Repérez dans le modèle statique (HTML) les portions relatives aux galeries vouées à se répéter.
- ✓ Préparez une requête de récupération des galeries dans votre base, puis préparez une boucle pour parcourir chacun des enregistrements retournés.
- ✓ Ne gardez qu'un affichage de galerie, placez le dans la boucle, puis remplacez les valeurs par la portion de code php qui afficher les données correspondantes pour l'enregistrement de la boucle.

Remarques:

- Les photos des galeries doivent être présentes dans le répertoire de votre projet.
- L'image « Aperçu de la page Web » ci-dessus n'est qu'une illustration, le code ci-dessous rendra une autre présentation.

Code source HTML

```
<!DOCTYPE html>
  <html lang="fr">
     <head>
     </head>
     <body>
        <div class="container">
           <div class="masthead">
             <h3 class="text-muted">OMS De Nantes !!!</h3>
             <nav>
                <a href="index.php">Acceuil</a>
                   <a href="liste-galeries.php">Galerie Photos</a>
                   <a href="admin-index.php">Adminstrateur</a>
                </nav>
           </div>
           <div class="row">
             <div class="col-lg-4 text-center">
                <a href="galerie-1.php"><img class="img-circle" src="galeries/1/gal-1.jpg" alt="Galerie1"></a>
                <h2>Premiere galerie</h2>
                Voici la toute premiere galerie de photos de l'OMS.
                <a class="btn btn-default" href="galerie-1.php" role="button">Voir PLus &raquo;</a>
             </div>
             <div class="col-lg-4 text-center">
                <a href="galerie-1.php"><img class="img-circle" src="galeries/2/gal-2.jpg" alt="Galerie1"></a>
                <h2>deux</h2>
                la meme
                <a class="btn btn-default" href="galerie-1.php" role="button">Voir PLus &raquo;</a>
             </div>
           </div>
        </div>
        <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.11.3/jquery.min.js"></script>
        <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
     </body>
  </html>
```

```
<?php include("header.inc.php"); ?>
<?php
        $PARAM_hote='localhost'; // le chemin vers le serveur
        $PARAM_port='3306'; // numéro de port
        $PARAM_nom_bd='baseoms'; // le nom de votre base de données
        $PARAM_utilisateur='omsuser'; // nom d'utilisateur pour se connecter
        $PARAM_mot_passe='password'; // mot de passe de l'utilisateur pour se connecter
        $connexion = new PDO('mysql:host='.$PARAM_hote.';port='.$PARAM_port.';dbname='.$PARAM_nom_bd,
$PARAM_utilisateur, $PARAM_mot_passe);
?>
        <div class="row">
        <?php
                // on va chercher tous les membres de la table qu'on trie par ordre croissant
                $resultats=$connexion->query("SELECT * FROM `galeries`");
                // on dit qu'on veut que le résultat soit récupérable sous forme d'objet
                $resultats->setFetchMode(PDO::FETCH_OBJ);
               while( $galeries = $resultats->fetch() ) // on récupère la liste des membres
                        $path = 'galeries/'.$galeries->id.'/';
                        $pathImg = 'galeries/'.$galeries->id.'/gal-'.$galeries->id.'.jpg';
        ?>
                        <div class="col-lg-4 text-center">
                        <a href="galerie-1.php">
                                <img class="img-circle" src="<?php echo $pathImg; ?>" alt="">
                        </a>
                        <h2><?php echo $galeries->titre; ?></h2>
                        <?php echo $galeries->description; ?>
                        <a class="btn btn-default" href="galerie-1.php" role="button">Voir PLus &raquo;</a>
                </div>
                <?php
                }
        </div>
        <?php include("footer.inc.php"); ?>
```