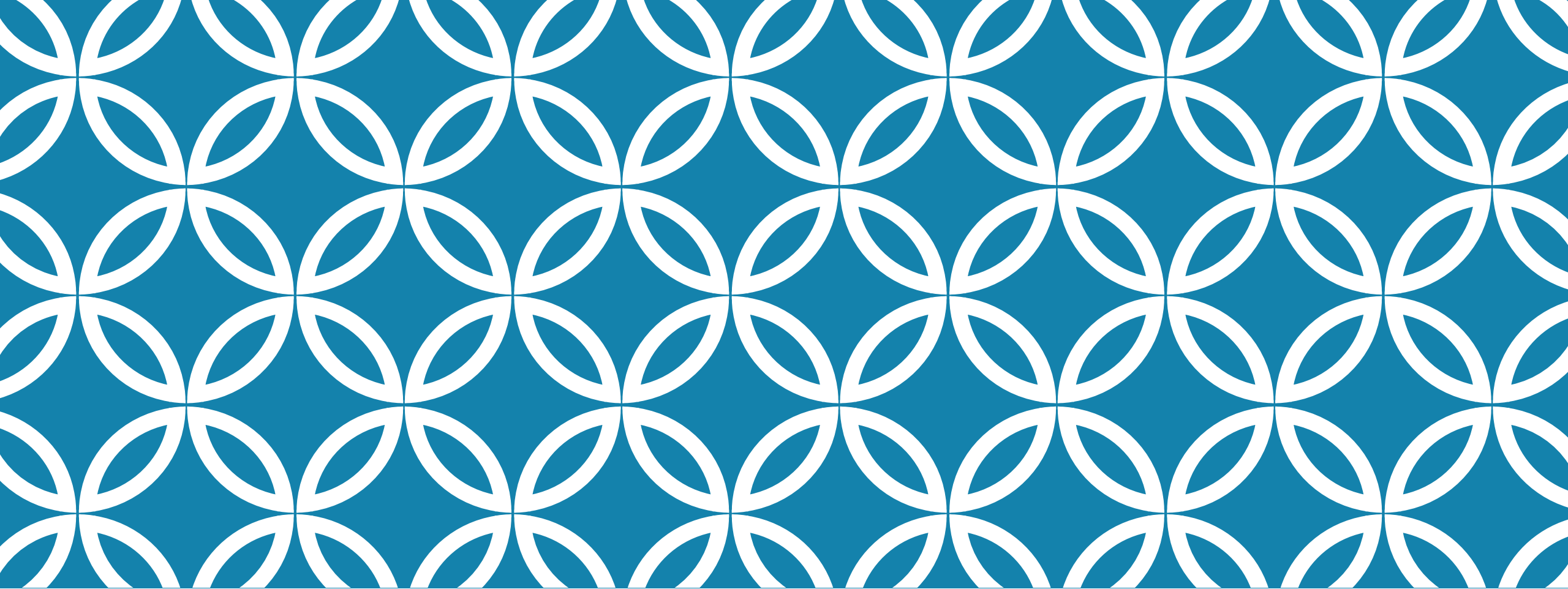


BILLET SIMPLE POUR L'ALASKA

Livre publié sous forme de blog

→ [HTTP://BILLETSIMPLEALASKA.ALICEMTA.COM](http://billetsimplealaska.alicemta.com)



PRÉSENTATION DU SITE

Front-end

PAGE D'ACCUEIL

➤ Concept

➤ A propos de l'auteur



➤ Les 3 derniers chapitres publiés

- Titre du chapitre
- Date de publication
- Nombre de commentaires
- Aperçu du chapitre (600 caractères)

Chapitre 5 : Bonne surprise

*le 25/05/2020 à 15h52min
2 commentaires*

Jamais la prodigieuse souplesse de ce vocable admiratif ne devait être illustrée pour moi d'un plus étonnant exemple qu'à cette occasion. À travers les pittoresques bavardages de ce brave garçon, et depuis une heure que nous marchions, je m'étais fait une idée assez pauvre de l'édifice et du prêtre vers lesquels il me menait. J'imaginais un monument d'un style quelconque, violemment badigeonné, flambant neuf, et, pour y présider, quelque ecclésiastique à demi p ...

LIRE LA SUITE



TOUS LES CHAPITRES

- Numéro du chapitre et titre
- Auteur
- Date de publication

- Pagination

Chapitre 5 : Bonne surprise

Par Jean Forteroche le 25/05/2020 à 15h52min
2 commentaires




Jamais la prodigieuse souplesse de ce vocable admiratif ne devait être illustrée pour moi d'un plus étonnant exemple qu'à cette occasion. À travers les pittoresques bavardages de ce brave garçon, et depuis une heure que nous marchions, je m'étais fait une idée assez pauvre de l'édifice et du prêtre vers lesquels il me menait. J'imaginai un monument d'un style quelconque, violemment badigeonné, flambant neuf, et, pour y présider, quelque ecclésiastique à demi p ...

LIRE LA SUITE

- Nombre de commentaire
- Aperçu des chapitre (600 caractères)



LECTURE D'UN CHAPITRE

- Numéro et titre du chapitre
 - Nombre de commentaires
 - Contenu complet du chapitre
 - Date de publication
- Possibilité de laisser un commentaire 
 - Affichage des commentaires non signalés 
 - Possibilité de signaler un commentaire 

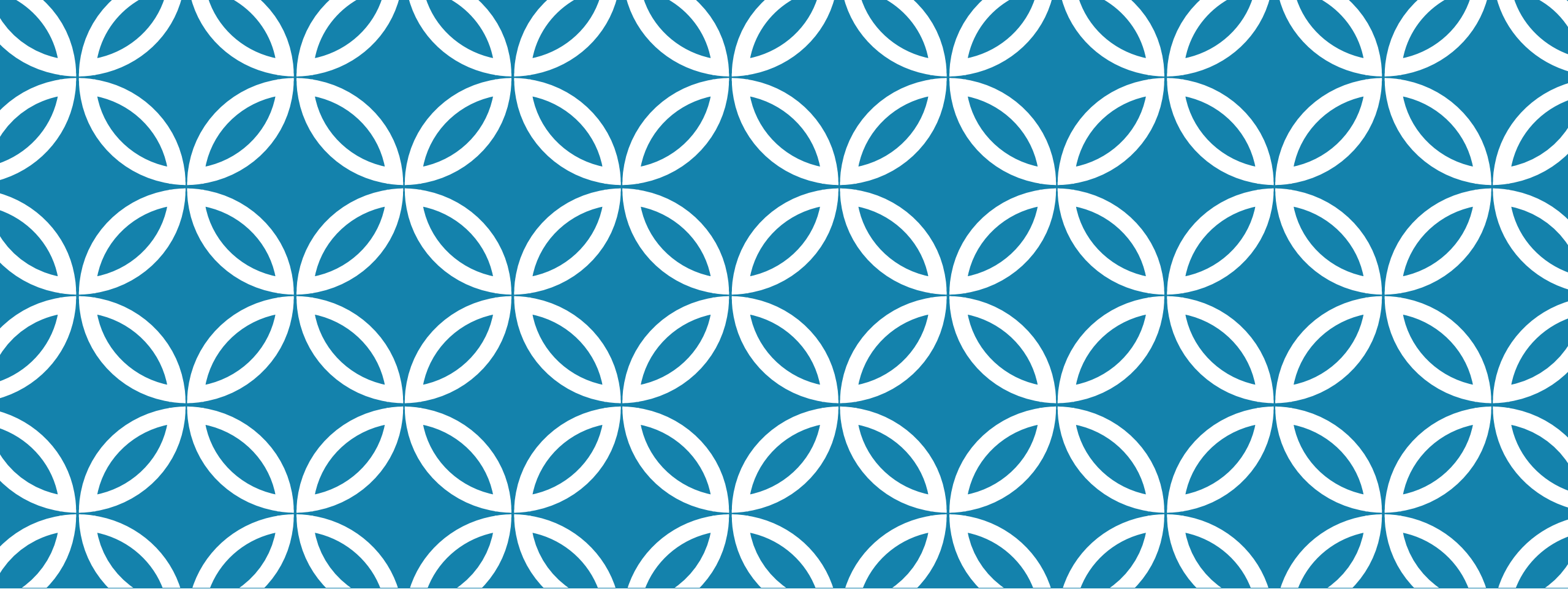
Par Jean, le 26/05/2020 à 10h21min :

Ah moi aussi, je ne dirai pas non à un petit tour en Italie

signaler ce commentaire

- Commentaires liés au chapitre :





PRÉSENTATION DU SITE

Back-end

CONNEXION

- Nom d'utilisateur et mot de passe
- Mot de passe oublié



Nom d'Utilisateur :

Mot de passe :

connexion

MOT DE PASSE OUBLIÉ

Adresse email :

valider



ESPACE ADMINISTRATEUR (1 / 2)

- Vue de tous les chapitres
- Pagination
- Rédaction d'un nouveau chapitre (tinyMCE)
- Vue de chaque chapitre :
 - Numéro et titre du chapitre
 - Date de publication
 - Nombre détaillé des commentaires
 - Affichage du contenu

REDIGER UN NOUVEAU CHAPITRE

Chapitre 6 : Découverte
le 25/05/2020 à 16h00min

Nombre de commentaires affichés : **3 commentaires** Nombre de commentaires en attente de modération : **0 commentaires**

Nombre de commentaires supprimés : **0 commentaires** Total des commentaires : **3 commentaires**

GERER LES COMMENTAIRES MODIFIER LE CHAPITRE SUPPRIMER LE CHAPITRE

AFFICHER LE CONTENU DU CHAPITRE



ESPACE ADMINISTRATEUR (2/2)

- Action sur chaque chapitre :
 - Gestion des commentaires : supprimer/revalider

SUPPRIMER LE COMMENTAIRE

REVALIDER LE COMMENTAIRE

- Modification (tinyMCE)

Titre du chapitre : Découverte

- Suppression

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| File ▾ | Edit ▾ | View ▾ | Format ▾ | | | | | | | | | | |
| Paragraph ▾ | B | <i>I</i> | S | | | | | | | | | | |
| <p>Le fait est que l'extraordinaire personnage qui nous accueillait maintenant d'un salut, ainsi debout à côté de l'admirable église, n'offrait dans son premier aspect aucun signe du grand âge mentionné par l'indiscret Bonciani. L'archiprêtre était un homme de six pieds, demeuré souple et mince. Un sourire de sympathie éclairait son beau visage bien rasé. où brillaient deux yeux du bleu le plus limpide. et ce sourire découvrait une rangée de très</p> | | | | | | | | | | | | | |



CHANGEMENT DE MOT DE PASSE

- Les mots de passe doivent être identiques

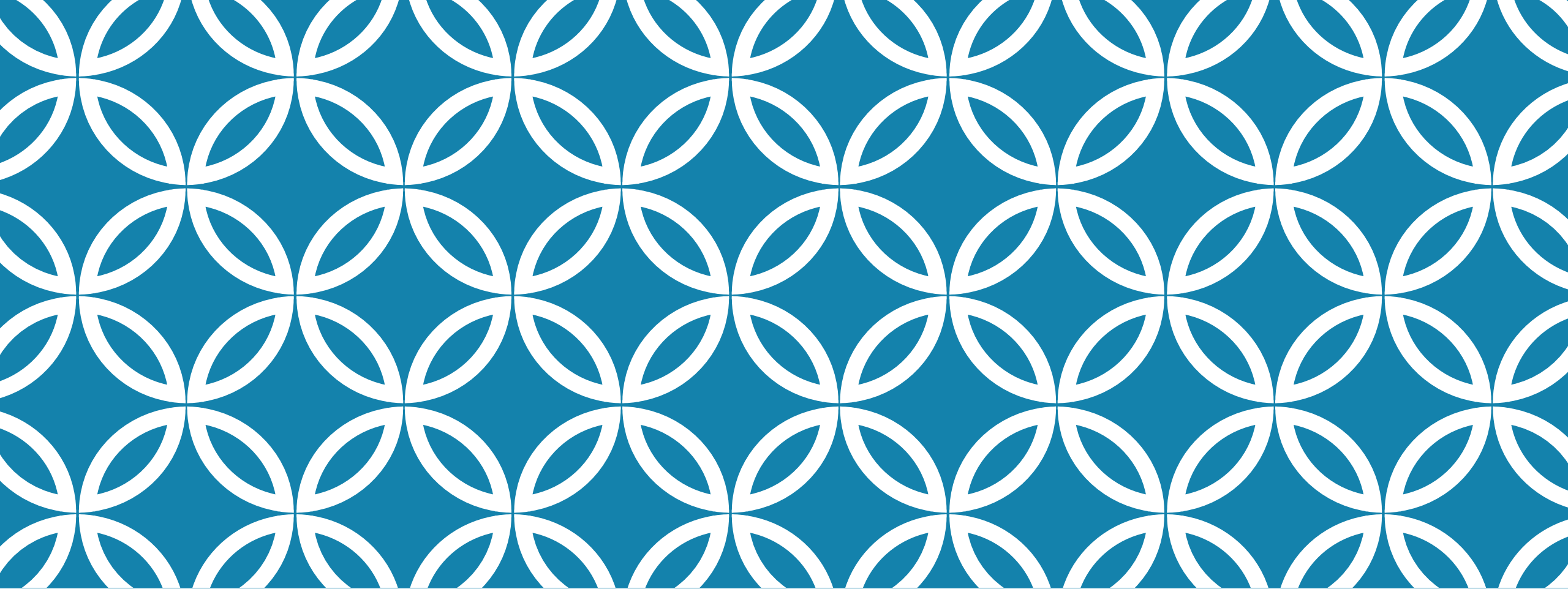


Nouveau mot de passe :

Confirmation du mot de passe :

[CHANGER DE MOT DE PASSE](#)





BASE DE DONNÉES

TABLE ADMIN_USER

➤ Mot de passe haché en MD5





|  | | | id | username | password | email |
|---|---|---|-------|----------------------------------|-----------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> |  Éditer  Copier  Supprimer | 1 | jeanf | 6384e2b2184bcbf58eccf10ca7a6563c | jeanforteroche@ecrivain.com | |



TABLE CHAPTERS ET COMMENTS

| id | chapter_number | title | author_chap | chap_publi_date | content_chap | number_of_coms_OK | number_of_coms_WAIT | number_of_coms_DEL |
|-----|----------------|------------------|-----------------|---------------------|---|-------------------|---------------------|--------------------|
| 168 | 1 | L'Italie d'abord | Jean Forteroche | 2020-05-25 15:28:10 | <p>Qui a pu voya... | 2 | 0 | 0 |

←T→

id

id_post

author_com

com_publi_date

content_com

status

☐

 Éditer

 Copier

 Supprimer

314

1

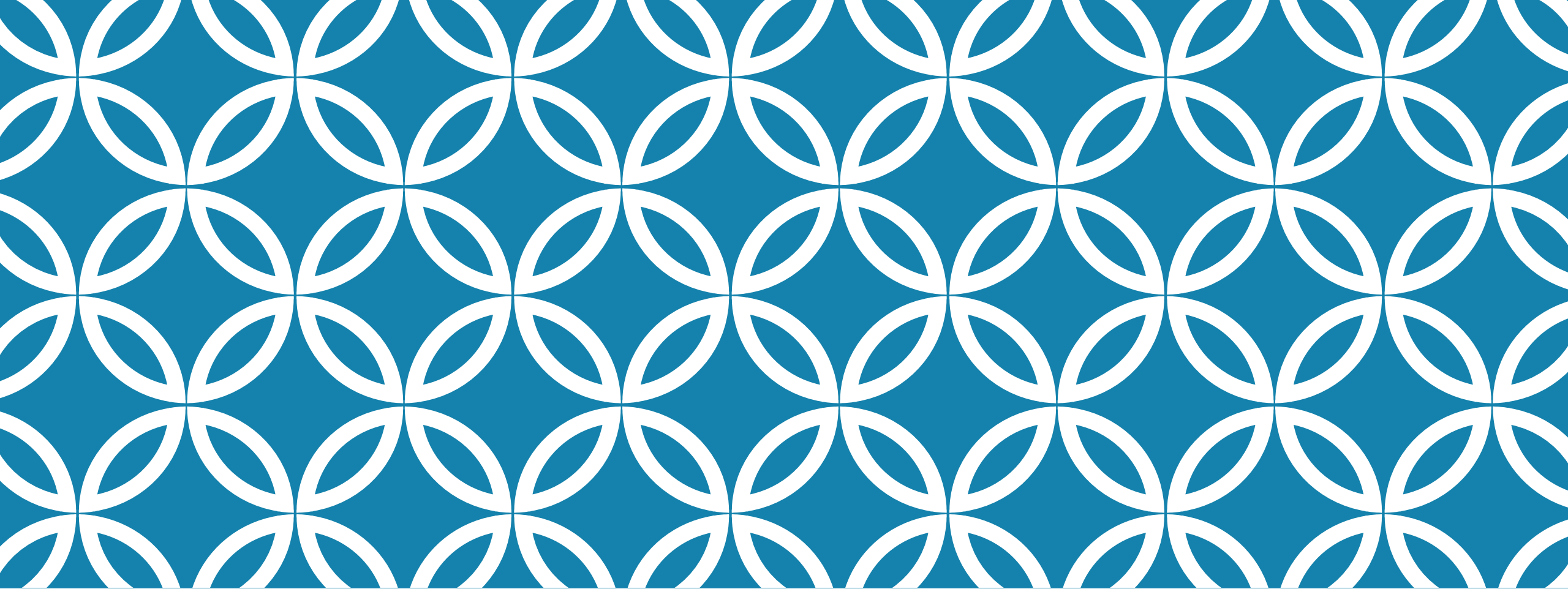
Arthur

2020-05-26 10:07:22

C'est parti pour un nouveau livre !

OK

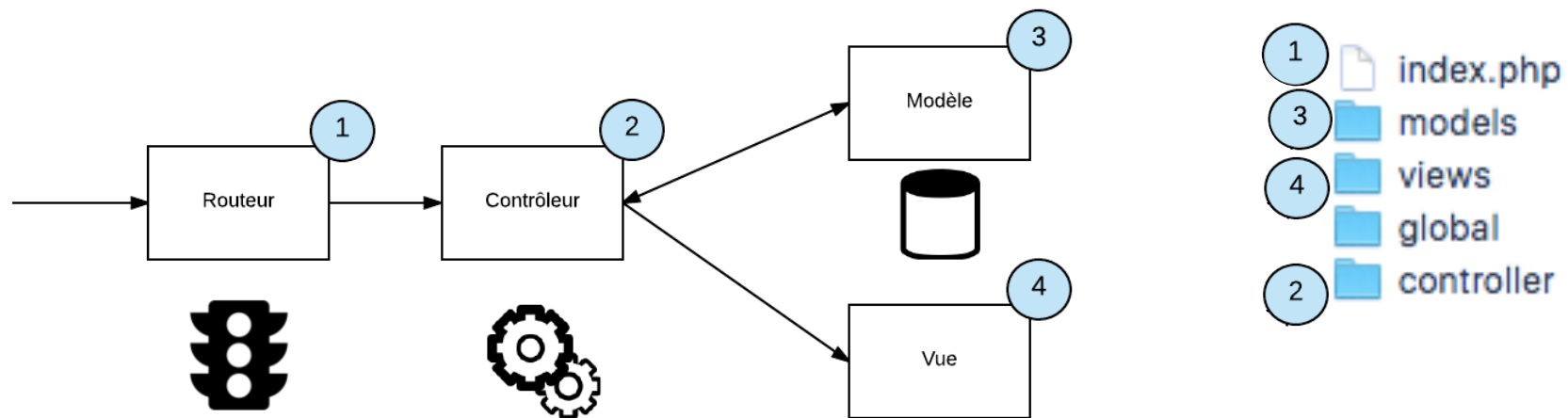




REVUE DE CODE

MVC - POO

➤ Architecture MVC



➤ POO pour les fichiers JS, le routeur, controller et les modèles



EXEMPLE MVC – CRÉATION D'UN CHAPITRE

1 Routeur : index.php

```
//pour ajouter un chapitre
elseif ($_GET['action'] == 'addChapter')
{
    if (isset($_SESSION['admin']) &&
        $_SESSION['admin'] == 'ONLINE'){
        //Si l'admin est CO
        if
        (!empty($_POST['chapter_number'])
            && !empty($_POST['title']) &&
            !empty($_POST['content_chap'])) {
            $actioncontroller =
            $controller ->
            addChapter($_POST['chapter_nu
            mber'], $_POST['title'],
            $_POST['content_chap']);
        } else {
            // Autre exception
            throw new Exception('Tous les
            champs ne sont pas remplis
            !');
        }
    } else {
        //Si admin pas co
        $actioncontroller = $controller -
        > DisplayAccesDeniedPage();
    }
}
```

2 Controller

```
//Quand l'admin ajoute un chapitre
function addChapter($nbcoms, $title,
$content) {
    $chaptersmanager = new PostChapter();
    //Recupère les infos
    $newLines = $chaptersManager-
    >postChapters($nbcoms, $title,
    $content);
    //Verification
    if ($newLines === false) {
        throw new Exception('Impossible
        d\'ajouter le chapitre !');
    }
    else {
        //Affichage la page admin
    }
}
```

3 Modèle : ChaptersManager.php

```
// requete pour inserer/poster un
chapitre
public function postChapters($nbcoms,
$title, $content) {
    $secure_content_chap = $content;
    $secure_title =
    htmlspecialchars($title);
    $db = $this->dbConnect();
    $chapters = $db->prepare("INSERT
    INTO Chapters(chapter_number,
    title, author_chap,
    chap_public_date, content_chap,
    number_of_coms_OK,
    number_of_coms_WAIT,
    number_of_coms_DEL) VALUES(?,
    ?, 'Jean Forteroche', NOW(), ?, 0,
    0, 0)");
    $newLines = $chapters-
    >execute(array($nbcoms,
    $secure_title,
    $secure_content_chap));
    return $newLines;
}
```

4 Vue : adminPageView.php



EXEMPLE MVC – MODIFICATION D'UN CHAPITRE

1 Routeur : index.php

```
//Pour modifier 1 chapitre
elseif ($_GET['action'] == 'UpdateChapter') {
    //Si l'admin est CO
    if (isset($_SESSION['admin']) &&
        $_SESSION['admin'] == 'ONLINE'){
        if (isset($_GET['chapter_number']) &&
            $_GET['chapter_number'] > 0) {
            if (!empty($_POST['title']) &&
                !empty($_POST['content_chap'])) {
                $actioncontroller = $controller
                ->
                UpdateChapter($_GET['chapter_num
                ber']);
            }
            else {
                throw new Exception('Tous les
                champs ne sont pas remplis !');
            }
        }
        else {
            throw new Exception('Aucun
            identifiant de billet envoyé');
        }
    }
    else {
        //Si admin pas co
        $actioncontroller = $controller ->
        DisplayAccesDeniedPage();
    }
}
```

2 Contrôleur

```
function UpdateChapter ($chapter_number) {
    $chaptersManager = new PostChapter();
    $chapter = $chaptersManager-
    >getChapter($_GET['chapter_number']);
    //récupération des infos
    $title = $_POST['title'];
    $content_chap = $_POST['content_chap'];
    $content_chap = $chaptersManager ->
    MAJChapter($chapter_number, $title,
    $content_chap);
}
```

3 Modèle : ChaptersManager.php

```
// requete pour récupérer 1 chapitre en
particulier
public function getChapter($chapterId) {
    $sdb = $this->dbConnect();
    $allchapters = $sdb->prepare('SELECT
    id, chapter_number, title,
    author_chap, content_chap,
    number_of_coms_OK,
    number_of_coms_WAIT,
    number_of_coms_DEL,
    DATE_FORMAT(chap_publi_date,
    \'%d/%m/%Y à %Hh%imin\') AS
    chap_publi_date_fr FROM Chapters
    WHERE chapter_number = ?');
    $allchapters-
    >execute(array($chapterId));
    $chapter = $allchapters->fetch();

    return $chapter;
}
```

4 Vue : adminPageView.php



EXEMPLE MVC – SUPPRESSION D'UN CHAPITRE

1 Routeur : index.php

```
//Pour supprimer 1 chapitre
elseif ($_GET['action'] == 'Suppchapter') {
    //Si l'admin est CO
    if (isset($_SESSION['admin']) &&
        $_SESSION['admin'] == 'ONLINE'){
        if (isset($_GET['chapter_number']) &&
            $_GET['chapter_number'] > 0) {
            $actioncontroller = $controller ->
                Suppchapter();
            $actioncontroller = $controller ->
                Suppcomments();
        } else {
            throw new Exception('Aucun identifiant
                de billet envoyé');
        }
    } else {
        //Si admin pas co
        $actioncontroller = $controller ->
            DisplayAccesDeniedPage();
    }
}
```

2 Controller

```
//Suppression d'un chapitre si l'admin
//veut sup un chapitre
function Suppchapter(){
    $chapterManager = new PostChapter();
    $deletechapter = $chaptersManager-
        >DeleteChapter($_GET['chapter_number']
        );
    $chaptersManager = new PostChapter();
    //Affichage de la page admin avec tous
    les chap
    $allchaptersdesc = $chaptersManager ->
        getAllChaptersDesc();
    $countnbchap = $chaptersManager ->
        count_nb_chap();
    require ('views/adminPageView.php');
}

//Les commentaires concernés se suppriment
//aussi si l'admin sup un chapitre
function Suppcomments() {
    $commentManager = new
        CommentManager();
    $suppcomments = $commentManager-
        >DeleteComs($_GET['chapter_number']);
}
```

3 Modèles

```
public function DeleteChapter($chapterId) {
    $db = $this->dbConnect();
    $DelChapter = $db->prepare('DELETE FROM
        Chapters WHERE chapter_number = ?');
    $DelChapter->execute(array($chapterId));
    $deletechapter = $DelChapter->fetch();

    return $deletechapter;
}

public function DeleteComs($chapterId) {
    $db = $this->dbConnect();
    $DeleteComs = $db->prepare("DELETE FROM
        Comments WHERE id_post =
        $_GET[chapter_number]");
    $DeleteComs->execute(array($chapterId));
    $deletecomments = $DeleteComs->fetch();
    return $deletecomments;
}
```

4 Vue : adminPageView.php



SÉCURITÉ

➤ htmlspecialchars

```
$secure_username = htmlspecialchars($_POST['username']);
```

➤ Page accès refusé

❌ http://billetsimplealaska.alicemta.com/index.php?action=acces_admin_page

➔ Accès refusé

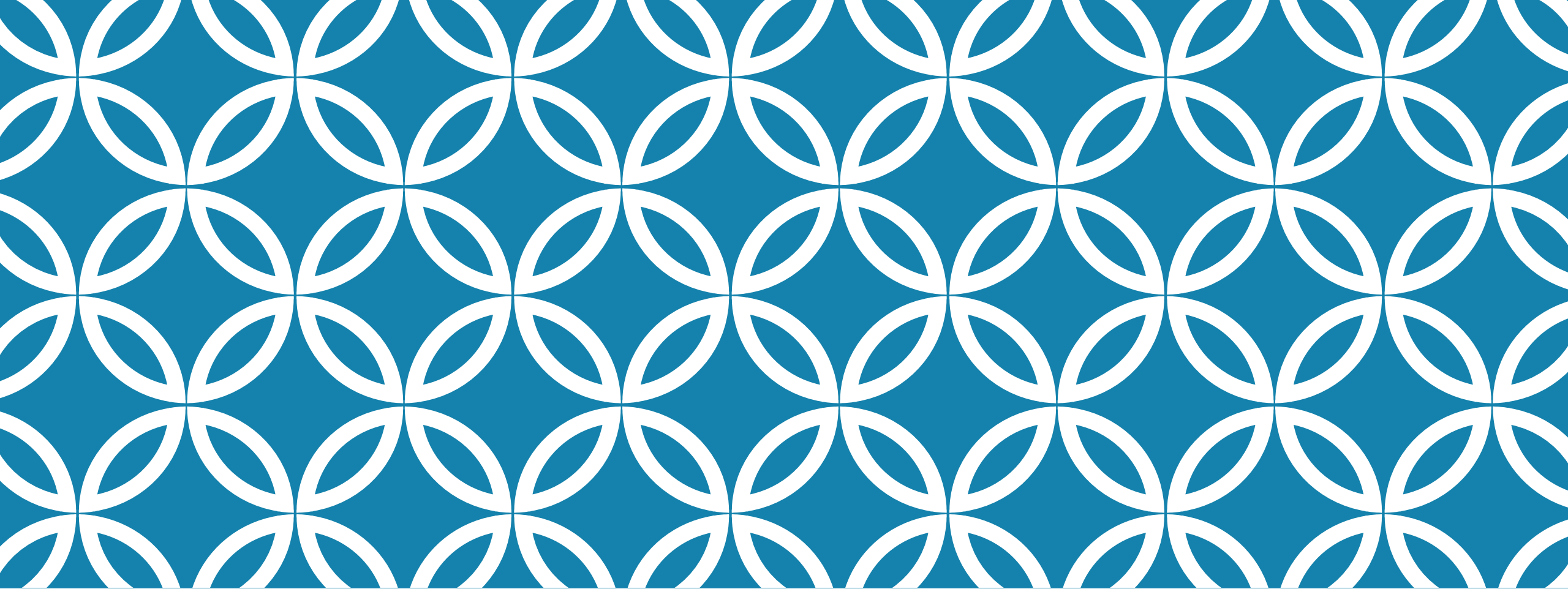
```
//Pour afficher la page admin
elseif ($_GET['action'] == 'acces_admin_page'){
    //Si admin est CO
    if (isset($_SESSION['admin']) && $_SESSION['admin'] == 'ONLINE')
    { ... } else {
        //Si admin pas co
        $actioncontroller = $controller -> DisplayAccesDeniedPage();
    }
}
```

➤ mot de passe nache en MD5

index.php

```
$password = hash('md5', $confirm_pwd);
```





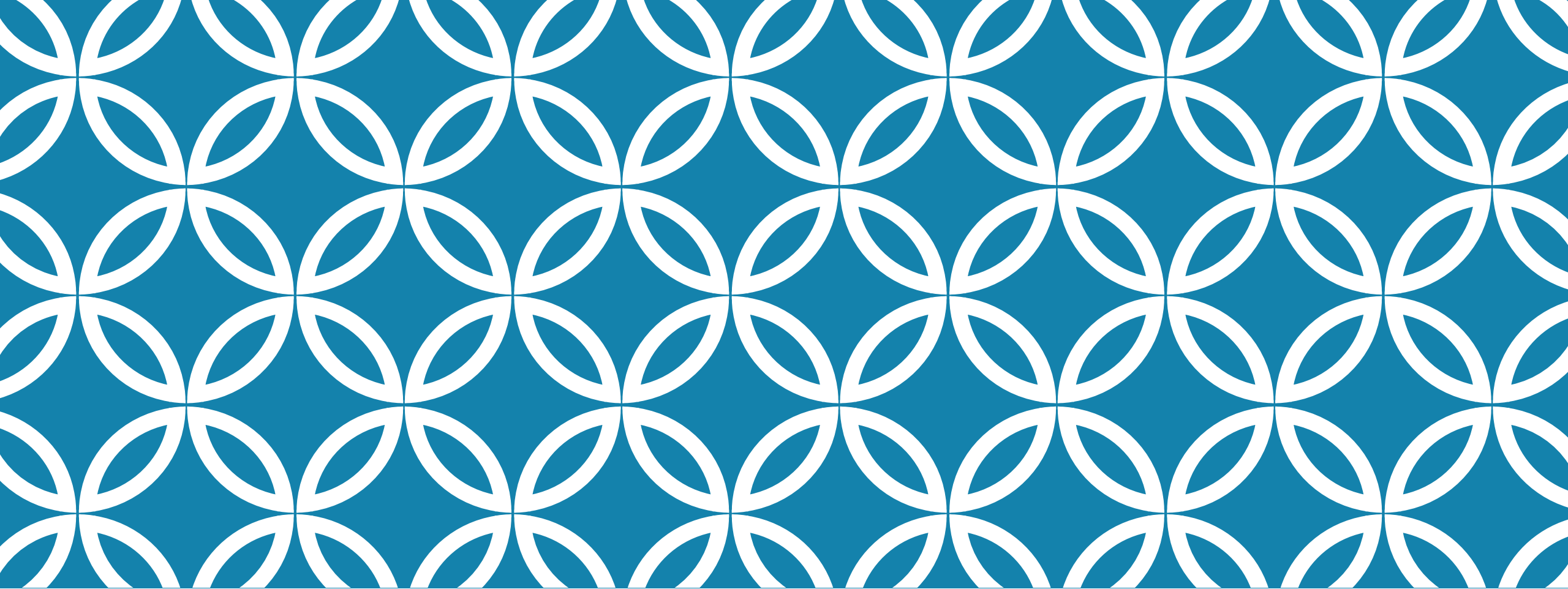
VALIDATIONS W3C

HTML ET CSS

➤ HTML : <https://validator.w3.org>

➤ CSS : https://jigsaw.w3.org/css-validator/validator?uri=http%3A%2F%2Fbilletsimplealaska.alicemta.com%2Findex.php%3Faction%3Dchapter%26chapter_number%3D6&profile=css3svg&usermedium=all&warning=1&verbosewarning=&lang=fr





QUESTIONS ?