GIROUD Antoine

BOIDIN Benoît

Projet de Programmation Web

MIASHS L3

Table des matières

[II. Introduction 4](#_Toc72072485)

[III. Architecture du site 4](#_Toc72072486)

[IV. Schéma conceptuel de la base de données 6](#_Toc72072487)

[A. Modèle conceptuel 6](#_Toc72072488)

[B. Modèle logique 6](#_Toc72072489)

[V. Méthodes et algorithmes significatifs 6](#_Toc72072490)

[A. Requêtes afficher. 7](#_Toc72072491)

[B. Ajout d’un site (avec l’image etc…). 7](#_Toc72072492)

[C. Connexion. 7](#_Toc72072493)

[D. Inscription. 7](#_Toc72072494)

[E. Affichage du template des commentaires avec les boutons « supprimer » et « afficher ». 7](#_Toc72072495)

[VI. Conclusion 8](#_Toc72072496)

[A. Problèmes rencontrés. 8](#_Toc72072497)

[B. Bilan. 8](#_Toc72072498)

[VII. Code PHP. 9](#_Toc72072499)

[A. index.php 9](#_Toc72072500)

[B. infos.php 10](#_Toc72072501)

[C. inscription.php 13](#_Toc72072502)

[D. inscription.class.php 14](#_Toc72072503)

[E. connexion.php 15](#_Toc72072504)

[F. connexion.class.php 17](#_Toc72072505)

[H. ajout.php 19](#_Toc72072506)

[I. ajout.class.php 20](#_Toc72072507)

[K. menu.class.php 22](#_Toc72072508)

[L. requete.class.php 23](#_Toc72072509)

[VIII. Templates HTML. 27](#_Toc72072510)

[A. accueil.inc.html 27](#_Toc72072511)

[B. ajout.tpl.html 28](#_Toc72072512)

[C. com.tpl.html 30](#_Toc72072513)

[D. connexionform.tpl.html 31](#_Toc72072514)

[E. entete.inc.html 32](#_Toc72072515)

[F. infos.tpl.html 34](#_Toc72072516)

[G. inscriptionform.tpl.html 36](#_Toc72072517)

[H. menu.tpl.html 38](#_Toc72072518)

[I. pied.inc.html 39](#_Toc72072519)

[J. sites.tpl.html 41](#_Toc72072520)

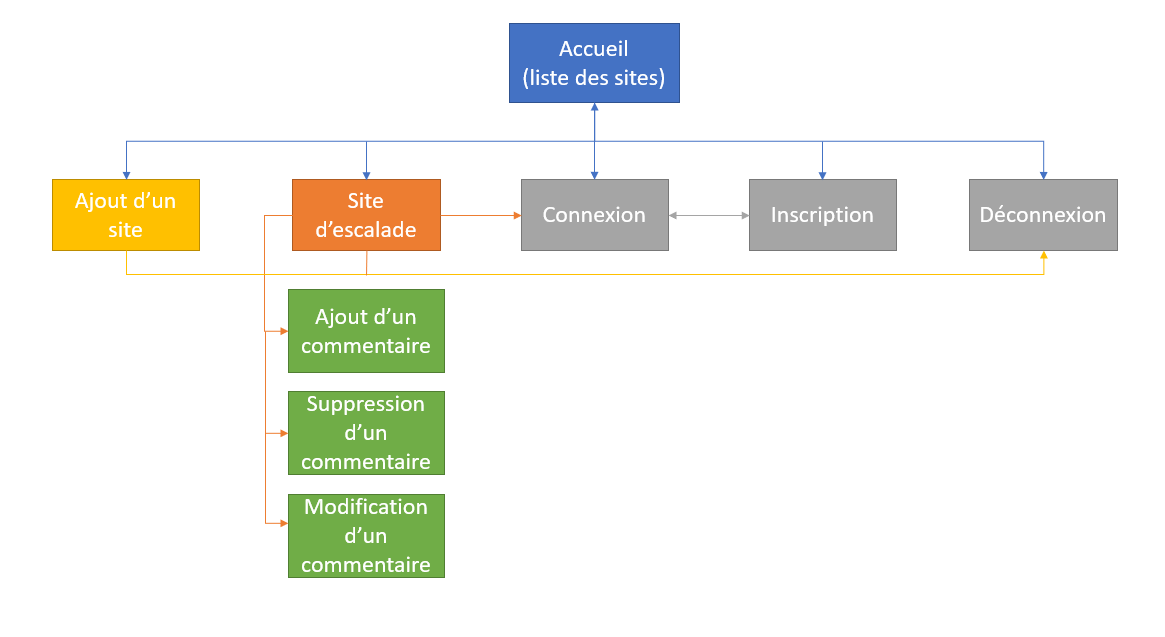
[K. user.tpl.html 42](#_Toc72072521)

# Introduction

Notre première réflexion lors de ce projet était de créer un site web qui pourrait nous être utile même après le rendu final. Étant tous deux passionnés d’escalade, nous avons alors eu l’idée de créer un site web répertoriant les sites d’escalade présents aux alentours de Lyon. En effet, lors de l’organisation de sortie d’escalade, il est souvent difficile de repérer le site idéal et de s’accorder sur celui-là. Notre site web regroupant la majorité des salles et falaises aux alentours, cela simplifie alors grandement la recherche. De plus, il est possible de visionner les détails de ces lieux tels que leur localisation, la difficulté des voies ainsi que leur nombre, et enfin le type d’escalade qui permet de connaitre le matériel à emporter.

Les utilisateurs ont la possibilité de rajouter des sites dans le cas où certains ont été oubliés. De plus, un espace commentaire est dédié à chacun d’eux. De ce fait, les utilisateurs peuvent donner leur avis sur les voies qu’ils ont grimpé afin d’indiquer par exemple si le niveau indiqué est correct, si le lieu est agréable ou encore d’organiser des sorties à l’avance avec les autres utilisateurs.

# Architecture du site



Le graphique ci-dessus représente l’architecture de notre site web, avec les différentes parties étant séparées sous forme de cluster (couleurs).

On peut donc observer dans un premier temps l’accueil (en bleu), comprenant la liste de tous les sites d’escalade de notre base de données. Il est ensuite possible d’accéder à toutes les autres pages du site web à partir de cet accueil.

En jaune est représenté la page permettant d’ajouter, si l’utilisateur s’est identifié, un nouveau site d’escalade, au sein de laquelle nous pouvons donc retrouver un formulaire où il est possible de renseigner toutes les données nécessaires (soit le nom du site, le lieu, le niveau, le nombre et le type de voies, ainsi qu’une image).

En orange, on peut retrouver la page qui permet d’afficher toutes ces données. Nous pouvons donc cliquer sur un des sites affichés à l’accueil, et serons alors renvoyés sur la page de ce site. À partir de là, il sera possible pour un utilisateur connecté d’ajouter un commentaire, qu’il pourra par la suite supprimer ou modifier.

Ensuite, nous avons affiché en gris les pages connexion, inscription et déconnexion. Il est possible de se rendre sur ces pages à partir d’un menu qui est présent sur toutes les autres pages du site. Il est donc possible de se rendre sur la page de connexion, d’inscription ou de déconnexion à partir de l’accueil ou d’un site d’escalade. Pour l’ajout d’un site, il faut forcément être connecté, donc seule la page déconnexion est accessible d’ici.

Pendant toute la navigation, l’utilisateur a accès à un menu dynamique, qui s’adapte en fonction de la connexion pour proposer les options cohérentes, ainsi que le pied de page avec les mentions légales.

Pour l’affichage dynamique des pages, nous avons utilisé le même moteur de template que lors des séances de TD.

Nous avons utilisé, pour la forme de notre projet, un template CSS qui donne un aspect professionnel au site. Notre projet se base donc sur ce modèle, que nous avons personnalisé pour obtenir notre rendu final. Nous avons en effet réutilisé un template existant dans le but d’harmoniser efficacement nos différentes pages, que nous avons pu ajuster pour chacune d’entre elles en fonction de nos besoins.

# Schéma conceptuel de la base de données

## Modèle conceptuel

## Modèle logique

Site (Idsite, Nomsite, Localisation, Niveau, Nbvoies, Image, #Idtype)

Type (Idtype, Nomtype)

Message (Idmessage, Date, Contenu, #Idgrimpeur, #Idsite)

Grimpeur (Idgrimpeur, Login, Passwd)

# Méthodes et algorithmes significatifs

## Requêtes afficher.

Le site requiert un grand nombre de requêtes, en particulier pour l’affichage des sites, informations et commentaires. Pour éviter les répétitions, nous avons donc créé une classe « Requete », qui permet de créer un objet et d’exécuter les fonctions suivantes :

* L’exécution consiste à se connecter à la base, et à préparer la requête.
* La requête d’affichage prend comme argument le type de données à afficher dans le modèle, et qui associe des noms et valeurs en fonction du template voulu.

## Ajout d’un site (avec l’image etc…).

* Déplacement du fichier original dans un dossier d’images.
* Insertion des informations et du nom de l’image dans la base.

L’ajout d’un site fait appel à la classe Requete pour entrer les informations dans la base de données. Pour ce qui est de l’image, le fichier est transféré dans un répertoire, et son nom est conservé dans la base de données.

## Connexion.

Lorsque l’utilisateur entre ses identifiants, la page créé un objet qui permet de vérifier les arguments, et les transférer dans les variables de sessions s’ils sont corrects. Après cela, l’utilisateur est redirigé vers l’index.

## Inscription.

La classe d’inscription contient une requête pour l’ajout des nouveaux identifiants, si les mots de passe sont similaires, et fait appel à la classe de connexion pour connecter l’utilisateur dès son inscription.

## Affichage du template des commentaires avec les boutons « supprimer » et « afficher ».

Afin que l’utilisateur puisse modifier ou supprimer les commentaires qu’il a postés, nous avons intégré des liens et un formulaire dans le template. La fonction d’affichage de la classe Requete qui correspond aux commentaires se charge donc de détecter quels commentaires ont été postés par l’utilisateur connecté. Lorsqu’il fait une action, il est redirigé sur la même page pour pouvoir observer ce qu’il vient de changer.

# Conclusion

## Problèmes rencontrés.

Nous avons rencontré plusieurs problèmes lors du développement de notre site.

Premièrement, le template de style que nous utilisons comprend un grand nombre de commentaires pour guider les développeurs dans leur travail. Cependant, ces commentaires commencent par BEGIN et terminent par END, ce qui est entré en conflit avec le moteur de template que nous utilisons en TD.

Nous avons décidé de placer la connexion PDO dans la classe qui se chargeait d’effectuer les requêtes, pour éviter les répétitions, mais ceci nous a empêché d’utiliser un seul fichier avec les identifiants de connexion. Ceci présente donc un inconvénient pour la mise en ligne du site et le changement des identifiants de connexion à la base de données.

De même, ayant déjà programmé des sites web auparavant sans connaître l’architecture MVC, et n’ayant jamais utilisé la programmation objet dans ce but-là, il a été dans un premier temps difficile de s’adapter à cette nouvelle façon de travailler.

Enfin, ne maîtrisant pas totalement encore le CSS, nous n’avons pas réussi à obtenir certains aspects graphiques du site que nous aurions désirés.

## Bilan.

Lors de ce projet, nous avons compris qu’un site dynamique demande un nombre important de traitements, et qu’il est nécessaire de séparer les différents langages pour éviter les confusions, et surtout afin de séparer les paradigmes.

La programmation orientée objet permet de limiter drastiquement le nombre de lignes de code, en réutilisant les mêmes fonctions pour plusieurs usages. Un des avantages que nous avons rapidement remarqués est que, lorsqu’un changement ou une amélioration est apporté, elle se répercute automatiquement sur tous les éléments concernés.

De même, bien que compliqué à prendre en main dans un premier temps, l’utilisation de l’architecture MVC a été pour nous un excellent outil nous offrant plus de clarté lors de la conception du site, en nous permettant de repérer plus rapidement d’où provenaient nos erreurs et donc de les corriger plus efficacement.

Enfin, afin de travailler efficacement à deux sur ce projet nous avons utilisé GitHub. Nous ne connaissions que très brièvement ce service auparavant, et nous avons donc pu à travers ce projet réellement découvrir son fonctionnement qui nous a été d’une grande aide.

En conclusion, ce projet nous aura donc permis de découvrir de nouveaux aspects fondamentaux de la programmation web, tout en développant des connaissances et compétences transversales comme la communication et le travail en groupe, en plus de pouvoir développer un projet qui aura une réelle utilité pour nous par la suite.

# Code PHP.

## index.php

<?php

// Ouverture de la session.

session\_start();

// Inclusion du haut de la page (Menu etc...)

include "entete.inc.html";

require "requete.class.php";

require "menu.class.php";

$menu = new Menu();

$menu->afficherMenu();

include "accueil.inc.html";

/\*

Affichage de la grille des sites.

\*/

try{

$req="SELECT idsite, nomsite, image FROM site ORDER BY nomsite";

$liste = new Requete($req);

$liste->executer();

$liste->afficher("site");

} catch(PDOException $erreur) {

echo "<p>Erreur : ".$erreur->getMessage()."</p>\n";

}

include "pied.inc.html";

?>

## infos.php

<?php

// Ouverture de la session.

session\_start();

// Inclusion du haut de la page (Menu etc...)

include "entete.inc.html";

require "requete.class.php";

require "menu.class.php";

$menu = new Menu();

$menu->afficherMenu();

/\*

Enregistrement d'un commentaire.

\*/

if (isset($\_POST["contenu"])){

try{

$req="INSERT INTO message(date, contenu, idsite, idgrimpeur)

VALUES ('".date("Y-m-d")."',

'".$\_POST["contenu"]."',

".$\_POST["site"].",

".$\_POST["grimpeur"].");";

$liste = new Requete($req);

$liste->executer();

} catch(PDOException $erreur) {

$erreur->getMessage();

}

}

/\*

Modification d'un message

\*/

if (isset($\_POST["modif"])){

try{

$req="UPDATE message

SET contenu='".$\_POST["modif"]."'

WHERE idmessage='".$\_POST["idmessage"]."';";

echo $req;

$liste = new Requete($req);

$liste->executer();

} catch(PDOException $erreur) {

$erreur->getMessage();

}

}

/\*

Suppression d'un commentaire

\*/

if (isset($\_GET["idmessage"])){

try{

$req="DELETE FROM message

WHERE idmessage='".$\_GET["idmessage"]."';";

$liste = new Requete($req);

$liste->executer();

} catch(PDOException $erreur) {

$erreur->getMessage();

}

}

/\*

Affichage des infos du site.

\*/

try{

$req="SELECT nomsite, localisation, niveau, nbvoies, image, nomtype

FROM site, type

WHERE idsite=".$\_GET['site']." AND type.idtype = site.idtype ;";

$liste = new Requete($req);

$liste->executer();

$liste->afficher('infos');

} catch(PDOException $erreur) {

echo "<p>Erreur : ".$erreur->getMessage()."</p>\n";

}

/\*

Affichage des commentaires.

\*/

try{

$req2="SELECT grimpeur.login, message.contenu, message.date,

message.idgrimpeur, message.idmessage

FROM message

INNER JOIN grimpeur

ON grimpeur.idgrimpeur = message.idgrimpeur

WHERE message.idsite = ".$\_GET["site"]."

ORDER BY message.date;";

$liste2 = new Requete($req2);

$liste2->executer();

$liste2->afficher("com");

} catch(PDOException $erreur) {

echo "<p>Erreur : ".$erreur->getMessage()."</p>\n";

}

/\*

Affichage du formulaire pour poster un avis.

\*/

$com = new Requete("", "");

$com->afficher("com\_form");

include "pied.inc.html";

?>

## inscription.php

<?php

// Ouverture de la session.

session\_start();

// Inclusion du haut de la page (Menu etc...)

include "entete.inc.html";

require "requete.class.php";

require "inscription.class.php";

require "menu.class.php";

$menu = new Menu();

$menu->afficherMenu();

$inscrip = new Inscrip();

/\*

Tentative d'inscription.

\*/

if (isset($\_POST["login"])) {

$inscrip->Nouveau($\_POST["login"], $\_POST["passwd"], $\_POST["passwd2"]);

/\*

Échec de l'inscription.

\*/

$message = "Les mots de passe sont différents.";

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("form"=>"inscriptionform.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("message"=>$message));

$gab->pparse("form");

}

/\*

Affichage du formulaire.

\*/

elseif (!isset($\_SESSION["login"])) {

$message = "Remplissez le formulaire pour vous inscrire.";

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("form"=>"inscriptionform.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("message"=>$message));

$gab->pparse("form");

}

include "pied.inc.html";

?>

## inscription.class.php

<?php

require "connexion.class.php";

class Inscrip {

private $login;

private $passwd;

private $passwd2;

public function Nouveau($param\_login,$param\_passwd,$param\_passwd2) {

if (!empty($param\_login) and !empty($param\_passwd) and !empty($param\_passwd2)) {

$login = $\_POST["login"];

$passwd = $\_POST["passwd"];

$passwd2 = $\_POST["passwd2"];

/\*

Ajout de l'utilisateur à la base de données

si les mots de passe concordent.

\*/

if ($passwd==$passwd2) {

$c = new PDO("mysql:host=localhost;dbname=escalade-db",

"root", "root");

$c->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE, PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

$req = "INSERT INTO grimpeur (login,passwd)

VALUES ('".$login."','".$passwd."');";

$res = $c->prepare($req);

$res->execute();

$new = new ID();

$new->Verif($login, $passwd);

header("Location:index.php");

}

}

}

}

?>

## connexion.php

<?php

session\_start();

include "entete.inc.html";

require "requete.class.php";

require "connexion.class.php";

require "menu.class.php";

$menu = new Menu();

$menu->afficherMenu();

$id = new ID();

/\*

Tentative de connexion.

\*/

if (isset($\_POST["login"])) {

$id->Verif($\_POST["login"], $\_POST["passwd"]);

if (isset($\_SESSION["login"])){

header("Location:index.php");

} else {

$message = "Identifiants inconnus : veuillez essayer à nouveau.";

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("form"=>"connexionform.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("message"=>$message));

$gab->pparse("form");

}

}

/\*

Si l'utilisateur n'est pas connecté.

\*/

elseif (!isset($\_SESSION["login"])) {

$message = "Veuillez entrer vos identifiants.";

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("form"=>"connexionform.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("message"=>$message));

$gab->pparse("form");

}

else {

header("Location:index.php");

}

include "pied.inc.html";

?>

## connexion.class.php

<?php

class ID {

private $login;

private $passwd;

/\*

La fonction retourne :

- "OK" si la connexion a réussi.

- "NULL" si l'utilisateur a oublié un champ.

- "echec" si les logs ne correspondent pas.

\*/

public function Verif($param\_login,$param\_passwd){

if (!empty($param\_login) and !empty($param\_passwd)) {

$login = $param\_login;

$passwd = $param\_passwd;

$c = new PDO("mysql:host=localhost;dbname=escalade-db",

"root", "root");

$c->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE, PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

$req = "SELECT \*

FROM grimpeur

WHERE login='".$login."' AND passwd='".$passwd."';";

$res = $c->prepare($req);

$res->execute();

$infos = $res->fetchAll(PDO::FETCH\_ASSOC);

if (count($infos)==1){

$\_SESSION["login"] = $login;

$\_SESSION["passwd"] = $passwd;

$\_SESSION["id"] = $infos[0]["idgrimpeur"];

return("OK");

}

else{

return("echec");

}

}

else {

return("NULL");

}

}

}

/\*

//Vérification de la connexion à la BDD.

if ($connexion->connect\_error) {

die("DB connection failed: " . $conn->connect\_error);

}

else {

echo 'DB connection OK.';

}

\*/

?>

## ajout.php

<?php

// Ouverture de la session.

session\_start();

// Inclusion du haut de la page (Menu etc...)

include "entete.inc.html";

require "requete.class.php";

require "menu.class.php";

require "ajout.class.php";

$menu = new Menu();

$menu->afficherMenu();

if (empty($\_SESSION["login"])){

header("Location:index.php");

}

/\*

Ajout du site si tous les champs sont remplis.

\*/

if (isset($\_POST["nomsite"]) AND isset($\_POST["villesite"])

AND isset($\_POST["cotation"]) AND isset($\_POST["type"])

AND isset($\_FILES["nom\_du\_fichier"]["name"])){

$ajout = new Ajout();

$ajout->Ajoutsite($\_POST["nomsite"],$\_POST["villesite"],

$\_POST["cotation"],$\_POST["nbvoies"],

$\_POST["type"],$\_FILES["nom\_du\_fichier"]["name"]);

}

/\*

Affichage d'une erreur si un des champs est vide.

\*/

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("form"=>"ajout.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("message"=>"Veuillez remplir tous les champs"));

$gab->pparse("form");

include "pied.inc.html";

?>

## ajout.class.php

<?php

Class Ajout {

private $nomsite;

private $villesite;

private $cotation;

private $nbvoies;

private $type;

public function Ajoutsite($param\_nomsite,$param\_villesite,$param\_cotation,

$param\_nbvoies,$param\_type,$param\_photo) {

if($\_FILES["nom\_du\_fichier"]["name"]==""){

$\_FILES["nom\_du\_fichier"]["name"]= "null.jpg";

}

else{

/\*

Vérification de la réception de l'image.

\*/

if ($\_FILES["nom\_du\_fichier"]["error"]) {

die("Erreur du transfert de l'image.<br>

<a href=\"Index.php\">Accueil</a>");

}

/\*

Transfert de l'image vers le répertoire du site.

\*/

if (isset($\_FILES["nom\_du\_fichier"]["name"])

&& ($\_FILES["nom\_du\_fichier"]["error"] == UPLOAD\_ERR\_OK)) {

$chemin\_destination = "image-site/";

move\_uploaded\_file($\_FILES["nom\_du\_fichier"]["tmp\_name"],

$chemin\_destination.$\_FILES["nom\_du\_fichier"]["name"]);

}

}

/\*

Ajout du nouveau site à la base de données (avec le nom de

fichier de la photo).

\*/

if (!empty($param\_nomsite) and !empty($param\_villesite)

and !empty($param\_cotation) and !empty($param\_nbvoies)

and !empty($param\_type) and !empty($param\_photo)) {

$nomsite = $param\_nomsite;

$villesite = $param\_villesite;

$cotation = $param\_cotation;

$nbvoies = $param\_nbvoies;

$type = $param\_type;

$photo = $param\_photo;

$c = new PDO("mysql:host=localhost;dbname=escalade-db", "root", "root");

$c->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE, PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

$req = 'INSERT INTO site (nomsite, localisation, niveau,

nbvoies, image, idtype)

VALUES ("'.$nomsite.'","'.$villesite.'","'.$cotation.'",

"'.$nbvoies.'","'.$photo.'","'.$type.'");';

echo $req;

$res = $c->prepare($req);

$res->execute();

header("Location:index.php");

}

}

}

?>

## menu.class.php

<?php

class Menu {

public function afficherMenu(){

/\*

Affichage dynamique du menu en fonction de la connexion.

Requière le template et la session.

\*/

if(!isset($\_SESSION[login])){

/\*

Utilisateur non connecté : afficher "Connexion" et "Inscription".

\*/

$bouton = "Connexion";

$href = "connexion.php";

$bouton2 = "Inscription";

$href2 = "inscription.php";

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("menu"=>"menu.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("bouton"=>$bouton,

"href"=>$href,

"bouton2"=>$bouton2,

"href2"=>$href2));

$gab->pparse("menu");

}

else{

/\*

Utilisateur connecté : afficher "Déconnexion".

\*/

$bouton = "Connecté";

$href = "#";

$bouton2 = "Déconnexion";

$href2 = "deconnexion.php";

$gab = new Template("./");

$gab->set\_filenames(array("menu"=>"menu.tpl.html"));

$gab->assign\_vars(array("bouton"=>$bouton,

"href"=>$href,

"bouton2"=>$bouton2,

"href2"=>$href2));

$gab->pparse("menu");

}

}

}

?>

## requete.class.php

<?php

require "template.class.php" ;

require "connect.inc.php" ;

class Requete {

private $pdo;

private $req;

private $data;

function \_\_construct($param\_req) {

$this->req = $param\_req;

}

//Préparation de la requête.

public function executer() {

$c = new PDO("mysql:host=localhost;dbname=escalade-db",

"root", "root");

$c->setAttribute(PDO::ATTR\_ERRMODE, PDO::ERRMODE\_EXCEPTION);

$res = $c->prepare($this->req);

$res->execute();

/\*

Attention : les requêtes INSERT INTO et DELETE

ne renvoient rien et produisent donc une erreur.

\*/

$this->data = $res->fetchAll(PDO::FETCH\_ASSOC);

}

public function afficher($type) {

switch ($type) {

/\*

Affichage de la grille des sites.

\*/

case "site":

$tpl = new Template("sites.tpl.html");

$tpl->set\_filenames(array("site" => "sites.tpl.html"));

if (isset($\_SESSION["login"])) {

$tpl->assign\_block\_vars("connect",

array("msg" =>

"Ajouter un site"));

}

else {

$tpl->assign\_block\_vars("defaut",

array("msg" =>

"Connectez-vous pour

ajouter un site."));

}

foreach ($this->data as $ligne){

$tpl->assign\_block\_vars("ligne.unite",

array("nom\_img" => $ligne["image"],

"nom\_site" => $ligne["nomsite"],

"id" => $ligne["idsite"]));

}

break;

/\*

Affichage des informations d'un sites.

\*/

case "infos":

$tpl = new Template("infos.tpl.html");

$tpl->set\_filenames(array("infos" => "infos.tpl.html"));

foreach ($this->data as $ligne){

$tpl->assign\_block\_vars("info",

array("image" => $ligne["image"],

"nom\_site" => $ligne["nomsite"],

"localisation" => $ligne["localisation"],

"niveau" => $ligne["niveau"],

"nbvoies" => $ligne["nbvoies"],

"nomtype" => $ligne["nomtype"]));

}

break;

/\*

Affichage des commentaires.

\*/

case "com":

$tpl = new Template("user.tpl.html");

$tpl->set\_filenames(array("com" => "user.tpl.html"));

foreach ($this->data as $ligne){

if (!isset($\_SESSION["login"])

or $ligne["idgrimpeur"]!=$\_SESSION["id"]){

$tpl->assign\_block\_vars("unite",

array("grimpeur" => $ligne["login"],

"commentaire" => $ligne["contenu"],

"date" => $ligne["date"]));

}

/\*

Afficher supprimer et modifier uniquement

pour celui qui a effectué le commentaire.

\*/

if (isset($\_SESSION["login"])

and $ligne["idgrimpeur"]==$\_SESSION["id"]) {

$tpl->assign\_block\_vars("unite",

array("grimpeur" => $ligne["login"],

"date" => $ligne["date"]));

$tpl->assign\_block\_vars("unite.connect",

array("page" => "infos.php?site=".$\_GET["site"],

"idmessage" => $ligne["idmessage"],

"commentaire" => $ligne["contenu"]));

$tpl->assign\_block\_vars("unite.user",

array("cible" => $\_SERVER["PHP\_SELF"],

"idmessage" => $ligne["idmessage"],

"site" => $\_GET["site"]));

}

}

break;

/\*

Affichage du formulaire pour commenter.

\*/

case "com\_form":

$tpl = new Template("com.tpl.html");

$tpl->set\_filenames(array("com\_form" => "com.tpl.html"));

if (isset($\_SESSION["login"])) {

$tpl->assign\_block\_vars("unite",

array("page" => "infos.php?site=".$\_GET["site"],

"grimpeur" => $\_SESSION["id"],

"site" => $\_GET["site"]));

}

else {

$tpl->assign\_block\_vars("defaut",

array("message" =>

"Connectez-vous pour

poster un commentaire."));

}

break;

}

$tpl->pparse($type);

}

}

?>

# Templates HTML.

## accueil.inc.html

<section id="fh5co-hero" class="js-fullheight"

style="background-image: url(images/hero\_bg.jpg);" data-next="yes">

<div class="fh5co-overlay"></div>

<div class="container">

<div class="fh5co-intro js-fullheight">

<div class="fh5co-intro-text">

<div class="fh5co-left-position">

<h2 class="animate-box">

Trouvez la prochaine voie sur laquelle vous grimperez.

</h2>

</div>

</div>

</div>

</div>

<div class="fh5co-learn-more animate-box">

<a href="#" class="scroll-btn">

<span class="text">Explorer</span>

<span class="arrow"><i class="icon-chevron-down"></i></span>

</a>

</div>

</section>

## ajout.tpl.html

<section id="fh5co-hero" class="js-fullheight"

style="background-image: url(images/hero\_bg.jpg);" data-next="yes">

<div class="fh5co-overlay"></div>

<div class="container">

<div class="fh5co-intro js-fullheight">

<div class="fh5co-intro-text">

<div class="fh5co-left-position">

<h2 class="animate-box">Ajouter un site</h2>

<form action="ajout.php" method="post" ENCTYPE="multipart/form-data">

<fieldset>

<legend>{message}</legend>

<p><label for="nsite">Nom du site :</label>

<input type="text" size="30" id="nsite" name="nomsite"

placeholder="Nom"/>

</p>

<p><label for="vsite">Ville du site :</label>

<input type="text" size="30" id="vsite" name="villesite"

placeholder="Lieu"/>

</p>

<p><label for="cot">Cotation :</label>

<input type="text" size="7" id="cot" name="cotation"

placeholder="min/max"/>

</p>

<p><label for="nvoies">Nombre de voies :</label>

<input type="number" id="nvoies" name="nbvoies"/>

</p>

<p><label for="typesite">Type :</label>

<SELECT name="type" id="typesite">

<OPTION VALUE=1>Site sportif</OPTION>;

<OPTION VALUE=2>Site de bloc</OPTION>;

<OPTION VALUE=3>Terrain d'aventure</OPTION>;

</SELECT>

</p>

<p>

<label for="typesite">Photo du site :</label>

<input type="hidden" name="MAX\_FILE\_SIZE" value=1000000

style="font-family: MerriweatherBold; color: #3B3B3B">

<input type="file" name="nom\_du\_fichier"

style="font-family: MerriweatherBold; color: #3B3B3B">

</p>

<p><label for="submit"></label>

<input class="form-control" type="submit"

id="submit" value="Valider" />

</p>

</fieldset>

</form>

</div>

</div>

</div>

</div>

<div class="fh5co-learn-more animate-box">

</div>

</section>

## com.tpl.html

<div class="container">

<div class="row row-bottom-padded-sm">

<div class="col-md-6 col-md-offset-3 text-center">

</div>

</div>

<div class="row">

<div class="col-md-8 col-md-offset-2 text-center animate-box">

<div class="flexslider">

<!-- BEGIN defaut -->

<a href="connexion.php">{defaut.message}</a>

<!-- END defaut -->

<!-- BEGIN unite -->

<form action="{page}" method="POST">

<fieldset>

<legend>Laisser un commentaire</legend>

<p>

<label for="contenu">Message : </label>

<br>

<textarea class="form-control" if="contenu" name="contenu"

maxlength="300" rows="4" cols="50"></textarea>

<!--Trouver un moyen pour que l'input soit sécurisé

(l'utilisateur peut modifier un hidden avec la console)-->

<input id="grimpeur" name="grimpeur"

type="hidden" value="{unite.grimpeur}">

<input id="site" name="site"

type="hidden" value="{unite.site}">

<br>

<input type="submit">

</p>

</fieldset>

</form>

<!-- END unite -->

</div>

</div>

</div>

</div>

## connexionform.tpl.html

<section id="fh5co-hero" class="js-fullheight" style="background-image: url(images/hero\_bg.jpg);" data-next="yes">

<div class="fh5co-overlay"></div>

<div class="container">

<div class="fh5co-intro js-fullheight">

<div class="fh5co-intro-text">

<div class="fh5co-left-position">

<h2 class="animate-box">Connexion.</h2>

<form action="connexion.php" method="post">

<fieldset>

<legend>{message}</legend>

<p>

<label for="id\_log">Login</label> :

<input type="text" id="id\_log" name="login" />

</p>

<p>

<label for="id\_pwd">Mot de passe</label> :

<input type="password" id="id\_pwd" name="passwd" />

</p>

<p>

<label for="id\_val"></label>

<input type="submit" id="id\_val" value="Valider" />

</p>

</fieldset>

</form>

Nouveau sur notre site ?<a href="inscription.php">Inscrivez-vous !</a>

</div>

</div>

</div>

</div>

<div class="fh5co-learn-more animate-box">

<a href="#" class="scroll-btn">

<span class="text">Explorer</span>

<span class="arrow"><i class="icon-chevron-down"></i></span>

</a>

</div>

</section>

## entete.inc.html

<!DOCTYPE html>

<!--[if lt IE 7]> <html class="no-js lt-ie9 lt-ie8 lt-ie7"> <![endif]-->

<!--[if IE 7]> <html class="no-js lt-ie9 lt-ie8"> <![endif]-->

<!--[if IE 8]> <html class="no-js lt-ie9"> <![endif]-->

<!--[if gt IE 8]><!--> <html class="no-js"> <!--<![endif]-->

<head>

<meta charset="utf-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<title>Escalade outdoor</title>

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

<meta name="description" content="Free HTML5 Template by FREEHTML5.CO" />

<meta name="keywords" content="free html5, free template, free bootstrap, html5, css3, mobile first, responsive" />

<meta name="author" content="FREEHTML5.CO" />

<!--

//////////////////////////////////////////////////////

FREE HTML5 TEMPLATE

DESIGNED & DEVELOPED by FREEHTML5.CO

Website: http://freehtml5.co/

Email: info@freehtml5.co

Twitter: http://twitter.com/fh5co

Facebook: https://www.facebook.com/fh5co

//////////////////////////////////////////////////////

-->

<!-- Facebook and Twitter integration -->

<meta property="og:title" content=""/>

<meta property="og:image" content=""/>

<meta property="og:url" content=""/>

<meta property="og:site\_name" content=""/>

<meta property="og:description" content=""/>

<meta name="twitter:title" content="" />

<meta name="twitter:image" content="" />

<meta name="twitter:url" content="" />

<meta name="twitter:card" content="" />

<!-- Place favicon.ico and apple-touch-icon.png in the root directory -->

<link rel="shortcut icon" href="favicon.ico">

<link href='https://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:400,100,300,600,400italic,700' rel='stylesheet' type='text/css'>

<!-- Animate.css -->

<link rel="stylesheet" href="css/animate.css">

<!-- Flexslider -->

<link rel="stylesheet" href="css/flexslider.css">

<!-- Icomoon Icon Fonts-->

<link rel="stylesheet" href="css/icomoon.css">

<!-- Magnific Popup -->

<link rel="stylesheet" href="css/magnific-popup.css">

<!-- Bootstrap -->

<link rel="stylesheet" href="css/bootstrap.css">

<!--

Default Theme Style

You can change the style.css (default color purple) to one of these styles

-->

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">

<!-- Styleswitcher ( This style is for demo purposes only, you may delete this anytime. ) -->

<link rel="stylesheet" id="theme-switch" href="css/style.css">

<!-- End demo purposes only -->

<!-- Modernizr JS -->

<script src="js/modernizr-2.6.2.min.js"></script>

<!-- FOR IE9 below -->

<!--[if lt IE 9]>

<script src="js/respond.min.js"></script>

<![endif]-->

</head>

<body>

## infos.tpl.html

<!-- BEGIN info -->

<section id="fh5co-hero" class="no-js-fullheight"

style="background-image: url(image-site/{info.image});" data-next="yes">

<div class="fh5co-overlay"></div>

<div class="container">

<div class="fh5co-intro no-js-fullheight">

<div class="fh5co-intro-text">

<div class="fh5co-center-position">

<h2 class="animate-box">{info.nom\_site}</h2>

<h3 class="animate-box">{info.localisation}</h3>

</div>

</div>

</div>

</div>

<div class="fh5co-learn-more animate-box">

<a href="#" class="scroll-btn">

<span class="text">Plus d'informations</span>

<span class="arrow"><i class="icon-chevron-down"></i></span>

</a>

</div>

</section>

<div id="fh5co-faqs">

<div class="container">

<div class="row row-bottom-padded-lg">

<div class="col-md-6 col-md-offset-3 text-center">

<h2 class="fh5co-lead animate-box">

Caractéristiques de la falaise.

</h2>

</div>

</div>

<div class="row">

<div class="col-md-8 col-md-offset-2">

<ul class="fh5co-faq-list">

<li class="animate-box">

<h2>Niveau</h2>

<p>{info.niveau}</p>

</li>

<li class="animate-box">

<h2>Nombre de voies</h2>

<p>{info.nbvoies}</p>

</li>

<li class="animate-box">

<h2>Type de voies</h2>

<p>{info.nomtype}</p>

</li>

</ul>

</div>

</div>

</div>

</div>

<!-- END info -->

## inscriptionform.tpl.html

<section id="fh5co-hero" class="js-fullheight"

style="background-image: url(images/hero\_bg.jpg);" data-next="yes">

<div class="fh5co-overlay"></div>

<div class="container">

<div class="fh5co-intro js-fullheight">

<div class="fh5co-intro-text">

<div class="fh5co-left-position">

<h2 class="animate-box">Inscription.</h2>

<form action="inscription.php" method="post">

<fieldset>

<legend>{message}</legend>

<p>

<label for="id\_log">Login</label> :

<input type="text" id="id\_log" name="login" />

</p>

<p>

<label for="id\_pwd">Mot de passe</label> :

<input type="password" id="id\_pwd" name="passwd" />

</p>

<p>

<label for="id\_pwd">Confirmer le mot de passe</label> :

<input type="password" id="id\_pwd2" name="passwd2" />

</p>

<p>

<label for="id\_val"></label>

<input type="submit" id="id\_val" value="Valider" />

</p>

</fieldset>

</form>

Déjà inscrit ? <a href="connexion.php">Connectez-vous !</a>

</div>

</div>

</div>

</div>

<div class="fh5co-learn-more animate-box">

<a href="#" class="scroll-btn">

<span class="text">Explorer</span>

<span class="arrow"><i class="icon-chevron-down"></i></span>

</a>

</div>

</section>

## menu.tpl.html

<!-- Loader -->

<div class="fh5co-loader">

</div>

<div id="fh5co-page">

<section id="fh5co-header">

<div class="container">

<nav role="navigation">

<h1 id="fh5co-logo"><a href="index.php">Escalade<span>.</span></a></h1>

<ul class="pull-right right-menu">

<li><a href="{href}">{bouton}</a></li>

<li class="fh5co-cta-btn"><a href="{href2}">{bouton2}</a></li>

</ul>

</nav>

</div>

</section>

## pied.inc.html

<footer id="fh5co-footer">

<div class="fh5co-copyright animate-box">

<div class="container">

<div class="row">

<div class="col-md-12">

<p class="fh5co-left">

<small>&copy; 2016

<a href="index.html">Guide</a>

free html5. All Rights Reserved.

</small>

</p>

<p class="fh5co-right">

<small class="fh5co-right">

Designed by

<a href="http://freehtml5.co"

target="\_blank">FREEHTML5.co</a>

Demo Images:

<a href="http://unsplash.com"

target="\_blank">Unsplash</a>

</small>

</p>

</div>

</div>

</div>

</div>

</footer>

</div>

<!-- jQuery -->

<script src="js/jquery.min.js"></script>

<!-- jQuery Easing -->

<script src="js/jquery.easing.1.3.js"></script>

<!-- Bootstrap -->

<script src="js/bootstrap.min.js"></script>

<!-- Waypoints -->

<script src="js/jquery.waypoints.min.js"></script>

<!-- Flexslider -->

<script src="js/jquery.flexslider-min.js"></script>

<!-- Magnific Popup -->

<script src="js/jquery.magnific-popup.min.js"></script>

<script src="js/magnific-popup-options.js"></script>

<!-- Main JS (Do not remove) -->

<script src="js/main.js"></script>

<!--

INFO:

jQuery Cookie for Demo Purposes Only.

The code below is to toggle the layout to boxed or wide

-->

<script src="js/jquery.cookie.js"></script>

<script>

$(function(){

if ( $.cookie('layoutCookie') != '' ) {

$('body').addClass($.cookie('layoutCookie'));

}

$('a[data-layout="boxed"]').click(function(event){

event.preventDefault();

$.cookie('layoutCookie', 'boxed', { expires: 7, path: '/'});

$('body').addClass($.cookie('layoutCookie'));

// the value is boxed.

});

$('a[data-layout="wide"]').click(function(event){

event.preventDefault();

$('body').removeClass($.cookie('layoutCookie'));

// the value is boxed.

$.removeCookie('layoutCookie', { path: '/' });

// remove the value of our cookie 'layoutCookie'

});

});

</script>

</body>

</html>

## sites.tpl.html

<section id="fh5co-projects">

<div class="container">

<div class="row row-bottom-padded-md">

<div class="col-md-6 col-md-offset-3 text-center">

<h2 class="fh5co-lead animate-box">

Sites d'escalade en intérieur et extérieur

</h2>

<p class="fh5co-sub-lead animate-box">

Les plus belles voies de la région Auvergne-Rhône-Alpes</br>

<!-- BEGIN defaut -->

<a href="connexion.php">{defaut.msg}</a>

<!-- END defaut -->

<!-- BEGIN connect -->

<a href="ajout.php">{connect.msg}</a>

<!-- END connect -->

</p>

</div>

</div>

<div class="row">

<!-- BEGIN ligne -->

<tr>

<!-- BEGIN unite -->

<div class="col-md-4 col-sm-6 col-xxs-12 animate-box">

<img width="300px" height="300px"

src="image-site/{ligne.unite.nom\_img}" />

<div class="fh5co-text">

<h2>

<a href="infos.php?site={ligne.unite.id}">

{ligne.unite.nom\_site}

</a>

</h2>

<!--<p>{description}</p>-->

</div>

</a>

</div>

<!-- END unite -->

</tr>

<!-- END ligne -->

</div>

</div>

</section>

## user.tpl.html

<section id="fh5co-testimonials" class="boredr-top">

<div class="container">

<div class="row row-bottom-padded-sm">

<div class="col-md-6 col-md-offset-3 text-center">

<h2 class="fh5co-lead animate-box">Commentaires des grimpeurs </h2>

</div>

</div>

<div class="row">

<div class="col-md-8 col-md-offset-2 text-center animate-box">

<div class="flexslider">

<ul>

<!-- BEGIN unite -->

<li>

<blockquote>

<p cols="50">

{unite.commentaire}

<!-- BEGIN connect -->

<form action="{page}" method="POST">

<textarea class="form-control" name="modif" maxlength="300"

rows="2" cols="50">

{unite.connect.commentaire}

</textarea>

<input id="idmessage" name="idmessage"

type="hidden" value="{unite.connect.idmessage}">

<input type="submit" value="Modifier">

</form>

<!-- END connect -->

</p>

<!-- BEGIN user -->

<a href="{cible}?suivant=suppr

&idmessage={unite.user.idmessage}

&site={unite.user.site}">

Supprimer

</a>

<!-- END user -->

<p>

<cite>

{unite.grimpeur}, le {unite.date}

</cite>

</p>

</blockquote>

</li>

<!-- END unite -->

</ul>

</div>

</div>

</div>

</div>

</section>

# Lien du site

<https://rhombohedral-beam.000webhostapp.com/index.php>

# Code d’accès à la partie mise à jour de la base de données du site

**Nom de la base de données**

id16438118\_escalade\_db

**Utilisateur de la base de données**

id16438118\_root

**Hôte de la base de données**

localhost