

TP 06 PWS

Tables des Matieres

Introduction.....	2
1 - Création de la page ajoutType.php.....	3
Conclusion.....	4

Introduction

Ce tp porte sur l'insertion dans une base et sur les verifications grâce aux regex.

1 - Création de la page ajoutType.php

Tout d'abord nous incluons dans notre fichier les autres fichier php que nous avons créé lors des tps précédents:

```
<?php require_once 'connexionReq.php'; ?>
<?php require_once 'connect.inc.php'; ?>
```

Partie 1 formulaire en HTML:

```
<form action="ajoutType.php" method="POST">
  Id du type : <input type="text" value="400" name="idType" /><br><br>
  Nom du type : <input type="text" value="CD" name="nomType" /> <br><br>
  <input type="submit" name="submit" value="envoyer">
</form>
```

Partie 2 traitement en PHP:

```
<?php
if (isset($_POST["idType"]) and isset($_POST["nomType"]) and $_POST["submit"]){
    $erreur = 0;
    // test id
    if (!preg_match("#^[4-9]00$#", $_POST["idType"])){
        $erreur = 1;
        echo "Probleme dans l'id du type";
    }
    // test nom
    if (!preg_match("#^[a-z]{3,25}#i", $_POST["nomType"])){
        $erreur = 1;
        echo "Probleme dans le nom du type";
    }
    // insertion
    if ($erreur == 0){
        $pdoStat = $conn->prepare("Insert into Types values (:idType , :nomType)");
        $pdoStat->execute(array('idType' => $_POST['idType'],
                                'nomType' => $_POST['nomType']));
        echo "Type inséré !";
    }
}
?>
```

Ce code a été écrit en suivant l'algorithme donné dans le TP.

Le traitement comporte deux parties:

- Les tests des champs avec des regex
- L'insertion dans la base si les tests passent

Conclusion

Dans ce TP nous avons vu comment utiliser la fonction `preg_match` pour tester une chaîne de caractère avec une regex. De plus nous avons vu comment insérer dans une table avec la préparation et l'exécution de requête comme nous avons fait dans les TPs précédents.