

# Exemple MVC en PHP

## Modèle

Exemple de modèle d'accès aux données

```
<?php

define("HOST", '127.0.0.1');
define("DB", 'maBdD');
define("USER", 'user1');
define("PASS", 'GabuZoMeu');

function pdo_query($sql) {
    try {
        // ouverture d'une connexion vers le serveur de BdD
        $cnx = new PDO('mysql:dbname=' . DB . ';host=' . HOST .
';charset=UTF8', USER, PASS);

        // exécution de la requête
        $stmt = $cnx->query($sql);
        if ($stmt !== false) {
            // extraction des résultats dans un tableau
            $result = $stmt->fetchAll();
        }
        else {
            $result = false;
        }
    } catch (Exception $e) {
        $result = false;
    }

    // fermeture de la connexion
    unset($cnx);

    return $result;
}

function pdo_exec($sql) {
    try {
        // ouverture d'une connexion vers le serveur de BdD
        $cnx = new PDO('mysql:dbname=' . DB . ';host=' . HOST .
';charset=UTF8', USER, PASS);

        // exécution de la requête
        $result = $cnx->exec($sql);
    } catch (Exception $e) {
        $result = false;
    }
}
```

```
}  
  
// fermeture de la connexion  
unset($cnx);  
  
return $result;  
}
```

## Vue

Exemple de vues décomposées

## Contrôleur

Exemple de contrôleur

From:  
<https://wiki.siochaptalqper.fr/> - Wiki SIO Chaptal

Permanent link:  
<https://wiki.siochaptalqper.fr/doku.php?id=bloc2:prog:web:mvc-exemple&rev=1680093278>

Last update: **2023/03/29 14:34**

