

Tableaux

Syntaxe :

```
$tableau = array( );  
$dates = array('2016-09-18', '2016-09-30', '2016-10-15');  
$dates[ ] = '2017-01-15';
```

accès à une case :

```
echo $dates[0];  
$dates[3] = '2017-01-15';
```

Parcours :

```
foreach( $dates as $variable_case ) {  
    echo $variable_case ;  
}
```

Nombre de cases :

```
echo count($dates);
```

Tableaux associatifs

Syntaxe :

```
$form = array(  
    'nom' => 'Barreau',  
    'mail' => 'sylvain.barreau@iut-tlse3.fr',  
    'newsletter' => false  
);
```

Accès à une case :

```
echo $form['nom'];  
$form['newsletter'] = true;
```

Parcours :

```
foreach($form as  
    $variable_cle => $variable_case ) {
```

```
echo $variable_cle ;  
echo $variable_case ;  
}
```

Formulaires

Formulaire s'utilise dans l'HTML :

```
<form method="get" action="afficher_livre.php">  
  
    <input type="text" name="isbn" />  
  
    <input type="submit" value="Afficher le livre" />  
  
</form>
```

get : les données passent dans l'URL

post : les données sont cachées dans l'entête HTTP

Filtres :

```
filter_input(source, composant, filtre);
```

avec :

INPUT_GET pour les données dans \$_GET

INPUT_POST pour les données dans \$_POST

exemple :

```
$titre =  
filter_input(INPUT_GET, 'titre', FILTER_SANITIZE_STRING);
```

PHP ET BD

Préparation de la requête :

```
$requetePrepree = $bd->prepare($sql);
```

Exécution de la requête :

```
$requetePrepree->execute();
```

Récupération de la ligne envoyé par la requête :

```
$livre = $requetePrepreee→  
fetch(PDO::FETCH_ASSOC);    ou    fetch(PDO::FETCH_OBJ);
```

Lecture de colonne de la ligne :

```
echo  
$livre['isbn'];    ou    $livre->isbn;
```

Récupération de toutes les lignes renvoyées par la requête :

```
$tabLivres = $requetePrepreee→  
fetchAll(PDO::FETCH_ASSOC);    ou    fetchAll(PDO::FETCH_OBJ);
```

Parcours du tableau des lignes :

```
foreach($tabLivres as $livre) {  
    echo  
    $livre['isbn'];    ou    $livre->isbn;  
  
}
```

Libération de la connexion au SGBD :

```
$bd = NULL;
```

Intégration HTML – PHP

Full php :

```
echo '<p><ul>';
```

php minimum :

```
<div><?php the_post(); ?></div>
```

Cookies

Créer un cookie :

```
setcookie(  
    'nom_cookie',
```

```
valeur,  
date_d_expiration,  
domaine);
```

Récupérer les variables d'un cookie :

```
$login = filter_input(  
    INPUT_COOKIE,  
    'login',  
    FILTER_SANITIZE_STRING);
```

Session

Initialisation de la session :

```
$_SESSION['nom_info'] = valeur;
```

Démarrer la session :

```
session_start();
```

Récupérer les infos d'une session :

```
$pseudo = $_SESSION['login'];
```