Conditions

Écriture alternative : remplace les accolades par des deux-points et endif/endswitch/endfor/endwhile/endforeach :

```
if($val):
CODE
endif;
```

Opérateurs de comparaison

```
< > <= >== !=ou<> === !===

=== et !=== testent l'égalité sans conversion implicite
```

if

```
<?php
if ($a > $b) {
    echo "a est plus grand que b";
} elseif ($a == $b) {
    echo "a est égal à b";
} else {
    echo "a est plus petit que b";
}
?>
```

switch

```
switch ($i) {
    case 0:
        echo "i égal 0";
        break;
    case 1:
        echo "i égal 1";
        break;
    case 2:
        echo "i égal 2";
        break;
    default:
}
```

ternaire

```
$val = <condition>?true:false;
```

Les boucles

While

```
$i = 1;
while ($i <= 10) {
    echo $i = $i + 1;
}</pre>
```

do while existe aussi

for

```
for ($i = 1; $i <= 10; $i++) {
    echo $i;
}</pre>
```

foreach

```
foreach ($tableau as $valeur){
    // du code
}
foreach ($tableau as $clef => $valeur){

    // du code ou pour chaque élément on peut récupérer la clé et la valeur
}
```