

# Première page PHP

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Ma première page PHP</title>
</head>
<body>
  <h1>C'est ma première page PHP</h1>

  <!-- tout ce qui se trouvera entre les bornes ?php ? phpinfo() est une
fonction native de php
  toutes les variables en pHp comencent par $ exemple $date = "", on peut
pas mettre de nombre tout de suite derrière un $. On doit intercalé un
caractère alphabétique
  exemple $d2ate -->
  <?php
    $date = "La date du jour est le 29-01-2024"; // chaine de caractère
    $total1 = 50;
    $total = 50+15; // le + sert pour les numbers
    $delivery = true; // booleen
    $vat = $total*0.2; // les floats sont noté avec un point
    $tauxsolde = 50;
    $prixsolde = $total - (($total * $tauxsolde)/100);
    $tableau = [1,2,3,4,5,6]; // on pourrait écrire array(1,2,3,4,5,6)
    $tableau2 = ["banane" => "milkshake", "poire"=> "bell Hélène",
"pomme"=>"tatin" ];
    // tableau associatif se comporte comme un objet

    echo $date;
    echo "<br>";
    echo "<br>";

    echo $tableau; // affiche la tableau ainsi ne fonctionne pas
    echo "<br>";
    echo "<br>";

    var_dump($tableau); // affiche à ressemble la valeur de tableau
    echo "<br>";
    echo "<br>";

    print_r($tableau); // affiche à ressemble la valeur de tableau
    echo "<br>";
```

```
echo "<br>";

echo $tableau[0]; // affiche la valeur du tableau à l'indice 0
echo "<br>";
echo "<br>";

echo json_encode($tableau); // le tableau en entier
echo "<br>";
echo "<br>";

var_dump($tableau2); // affiche à ressemblance la valeur de tableau
echo "<br>";
echo "<br>";

echo "Le montant total1 de la commande est de $total1 €";
echo "<br>";
echo "<br>";

echo "Le montant total de la commande est de ".$total."€"; // la
concaténation en php se fait avec
// un encadrement avec un .
echo "<br>";
echo "<br>";

echo "La tva est de $vat €"; // ici on affiche la TVA
echo "<br>";
echo "<br>";

echo " La remise est de $tauxsolde %, le prix soldé est de $prixsolde
€ vous avez $vat € de TVA.";

echo "<br>";
echo "<br>";
var_dump($total); // var_dump est une fonction native de débogage est
l'équivalent de console.log en JS
echo "<br>";
echo "<br>";

echo "<pre>"; // modification synthétique html avec la balise <pre>
echo $date;
echo "</pre>"; // arrête la modification synthétique de l'html
echo "<br>";
echo "<br>";

phpinfo();
```

```
?>
    <!--le code html peut être interprété par php à l'intérieur de ses balises en
écrivant le code html entre " "-->
</body>
</html>
</html>
```

The image is a screenshot of a web browser window. The address bar shows 'localhost/formation\_php/'. The page title is 'C'est ma première page PHP'. The content of the page includes: 'La date du jour est le 29-01-2024', a 'Warning: Array to string conversion in C:\xampp\htdocs\formation\_php\index.php on line 30 Array', an array definition 'array(6) { [0]=> int(1) [1]=> int(2) [2]=> int(3) [3]=> int(4) [4]=> int(5) [5]=> int(6) }', the number '1', the array '[1,2,3,4,5,6]', and several lines of text: 'Le montant total1 de la commande est de 50 €', 'Le montant total de la commande est de 65€', 'La tva est de 13 €', and 'La remise est de 50 %, le prix soldé est de 32.5 € vous avez 13 € de TVA.' Below this, the PHP version '8.2.12' is displayed. At the bottom, there is a table with system information.