



# Programación Web con PHP

## Lección 3 : Arrays y bucles

# Lección 3: Arrays y bucles

## ACTIVIDAD LECCIÓN 3

### Actividad relacionada con la lección 3: Imprimir valores de arrays y recorrer arrays con bucles

#### # Actividad 3: Arrays y bucles

#### ## Descripción

Se da un código inicial: actividad3.php

Sacar por pantalla los datos de los arrays de información que se dan al inicio de cada index.php.

Hay dos ejercicios:

1. index.php
2. index\_p2.php

La información que se aporta en ambos archivos son dos arrays:

\$menu --> Array con los ítems del menú

\$productos --> Array con los productos de la tienda

#### ## Enunciado

1. En index.php:

1.1 Sacar los datos de \$menu con echos o `<?= ?>` en el elemento `<nav>` en lugar de los textos planos que hay ahora

1.2 Sacar los datos de \$productos con echos o <?= ?> en todos los elementos div.card en lugar de los textos planos que hay ahora:

- título: Lenovo IdeaPad 3
- descripción: Lenovo IdeaPad 3 15IAU7 Intel Core i5-1235U/16GB/512GB SSD/15.6"
- precio: 1233,99
- src de la imagen: <https://thumb.pccomponentes.com/w-300-300/articles/1063/10639213/1359-lenovo-ideapad-3-15iau7-intel-core-i5-1235u-16gb-512gb-ssd-156.jpg>

```
<div class="card" style="width: 18rem;">
  
  <div class="card-body">
    <h5 class="card-title">Lenovo IdeaPad 3</h5>
    <p class="card-text">Lenovo IdeaPad 3 15IAU7 Intel Core i5-1235U/16GB/512GB SSD/15.6''<br>
    <b> 1233,99€ </b></p>
    <a href="#" class="btn btn-primary"> Ver </a>
    <a href="#" class="btn btn-primary"> Añadir </a>
  </div>
</div>
```

2. En index\_p2.php:

2.1 Sacar por pantalla los <a class="link"> del <nav> a través de recorrer el array \$menu con un bucle FOR

```
<ul class="nav justify-content-end">

  <!-- Recorrer con bucle FOR $menu -->
  <a class="link" href="#" >Servicios</a>
  <a class="link" href="#" >Sobre nosotros</a>
  <a class="link" href="#" >Contacto</a>
  <!-- FIN de FOR -->

  <li class="nav-item">
    <a class="btn btn-outline-light" href="#" >Login</a>
  </li>
</ul>
```

2.2 Sacar por pantalla los `<div class="card">` a través de recorrer el array `$productos` con un bucle `FOREACH` sacando la información de cada producto en el lugar correspondiente del elemento html

```
<div class="row">
  <!-- Recorrer con bucle FOREACH $productos -->
  <div class="card" style="width: 18rem;">
    
    <div class="card-body">
      <h5 class="card-title">Lenovo IdeaPad 3</h5>
      <p class="card-text">Lenovo IdeaPad 3 15IAU7 Intel Core i5-1235U/16GB/512GB SSD/15.6''<br>
      <b> 1233,99€ </b></p>
      <a href="#" class="btn btn-primary"> Ver </a>
      <a href="#" class="btn btn-primary"> Añadir </a>
    </div>
  </div>
  <!-- Fin del bucle FOREACH -->
</div>
```