

```
005-array pop.php
<?php

    $agenda[0] = "Jose Vicente";
    $agenda[1] = "Juan";
    var_dump($agenda);
    echo "<br>";
    array_push($agenda, "Jorge");
    var_dump($agenda);
    echo "<br>";
    array_pop($agenda);
    var_dump($agenda);
?>
```

Splice

La función `array_splice()` permite eliminar uno o más elementos de un array en cualquier posición, no solo al final o al principio. Es una herramienta muy versátil, ya que además de eliminar elementos, también permite reemplazarlos o insertar nuevos en su lugar.

Para usarla, se indica el array original, el índice a partir del cual se desea modificar, y la cantidad de elementos a eliminar. Si se omite el tercer parámetro, eliminará todos los elementos desde la posición indicada hasta el final.

Tras aplicar `array_splice()`, el array se reordena automáticamente, reasignando los índices numéricos para mantener la continuidad. Esto la hace ideal para reestructurar arrays durante el procesamiento de datos o al aplicar filtros condicionales.