

Folla 2.11b. Engadindo e eliminando elementos nun array

Xa engadimos elementos a un array. Se por exemplo temos un array xa creado:

```
$cambio=array("Dolar">1.35, "Libra">0.87);
```

podemos engadir un elemento facendo:

```
$cambio["Corona Sueca"]=9.81;
```

Se quixéramos eliminar calquera elemento empregaríamos a sentencia **unset**(elemento a borrar). Por exemplo, se queremos eliminar a libra:

```
unset($cambio["Libra"]);
```

1. Comproba que funciona o exemplo anterior, mostrando cun **foreach** e **count**(\$cambio) todos os elementos do array, despois de cada cambio:

- a) mostra o array cos 2 primeiros elementos
- b) engade a corona sueca e mostra todos os elementos do array
- c) elimina a libra do array e mostra todos os elementos do array

2. Modifica o **exercício** para a xestión de traxectos, de xeito que se poidan dar de altas traxectos e dalos de baixa. A primeira vez que entra na páxina o array terá os datos que se mostran na táboa:

Orixe	Destino	Distancia (en metros)	
Madrid	Segovia	90201	<i>Eliminar</i>
Madrid	A Coruña	596887	<i>Eliminar</i>
Barcelona	Cádiz	1152669	<i>Eliminar</i>
Bilbao	Valencia	622233	<i>Eliminar</i>
Sevilla	Santander	832067	<i>Eliminar</i>
Oviedo	Badajoz	682429	<i>Eliminar</i>

O usuario deberá poder engadir un traxecto (un botón de engadir) e eliminar un traxecto.

Para eliminalo faríamos empregaríamos o unset, pero logo temos que reindexar o array:

```
unset($viaxes[1]); //ELIMINO O SEGUNDO ELEMENTO DO ARRAY
$viaxes=array_values($viaxes);
```

Engade tamén varias utilidades á páxina web:

Unha lista de selección cos 6 campos (orixe, destino, distancia, inverso pola orixe, inverso polo destino, inverso pola distancia), en función do cal ordenaranse os valores. Engade tamén a posibilidade de buscar por palabras, tanto en orixe como en destino.

Ao final de todo, debaixo da táboa onde se mostren os rexistros, escribe nunha liña (se tivésemos 4 traxectos):

Listados 4 traxectos. O de maior distancia é de Barcelona a Cádiz con 1152.669 kms

OLLO: Para pasar un array que cambia á mesma páxina o propio sería empregar sesións, que aínda non

