

TEMA 3

FORMULARIOS. MANEJO DE FICHEROS. DE VARIABLES. SERVIDOR

E3_FORMREENTRANT

EJERCICIOS

FORMULARIO REENTRANTE Y PASO DE VARIABLES POR URL.

Formulario reentrando

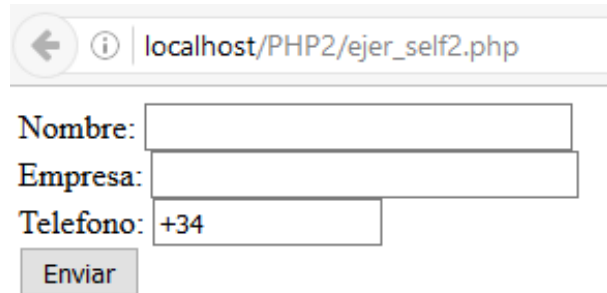
1. Crear un formulario que contenga el código, tanto del propio formulario, como de la petición a la cual invoca.

El archivo se llamará *E3_self2.php*

Su comportamiento seria:

- Si no se reciben datos → Si alguno de los campos de texto se deja vacío, muestra el formulario (o los enlaces que pasan variables).
- Si recibe datos → Procesar el formulario. Visualizar el contenido de los campos de texto

Pantalla inicial:



← ⓘ localhost/PHP2/ejer_self2.php

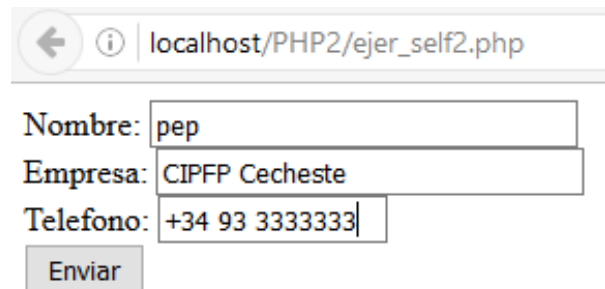
Nombre:

Empresa:

Telefono:

Enviar

Rellenamos datos:



← ⓘ localhost/PHP2/ejer_self2.php

Nombre:

Empresa:

Telefono:

Enviar

Al pulsar Enviar vemos :

Su nombre: pep
Su empresa: CIPFP Cecheste
Su Teléfono: +34933333333

Si no se escriben datos en el formulario, se recarga el formulario inicial

Paso de variables por URL.

2. Crear un archivo *E3_multiplicar.php* que visualice la tabla de multiplicar de los números naturales del 1 al 10.

Para lo cual se creará un enlace *href* a cada una de las tablas, que se encargará de visualizarlas el archivo *E3_verTabla.php*. A este archivo se le pasa la dirección desde la URL con el método GET, para que sea visible en la ejecución

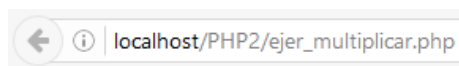
```
<a href='ver_tabla.php?numero=$i'>Ver la tabla del $i</a>
```

Considerando que *i* es el índice del bucle

Esto generará en la URL en enlace al archivo *E3_verTabla.php* con el número correspondiente:

E3_verTabla.php?numero=2

Ejecución:



[Ver la tabla del 1](#)
[Ver la tabla del 2](#)
[Ver la tabla del 3](#)
[Ver la tabla del 4](#)
[Ver la tabla del 5](#)
[Ver la tabla del 6](#)
[Ver la tabla del 7](#)
[Ver la tabla del 8](#)
[Ver la tabla del 9](#)
[Ver la tabla del 10](#)

Pulsando el primer enlace podemos ver la tabla del 1, pulsando el segundo la tabla del 2, etc.

E3_multiplicar.php:

- Recordamos que en cada enlace se pasa el número correspondiente

localhost/PHP2/ejer_multiplicar.php?numero=2

E3_verTabla.php

Recibe el número que se le pasa a través del método Get y genera la tabla con todas las multiplicaciones

localhost/PHP2/ver_tabla.php?numero=2

VER LA TABLA DEL 2

2 X 0	0
2 X 1	2
2 X 2	4
2 X 3	6
2 X 4	8
2 X 5	10
2 X 6	12
2 X 7	14
2 X 8	16
2 X 9	18
2 X 10	20

Formulario reentrante con de paso de variables por URL

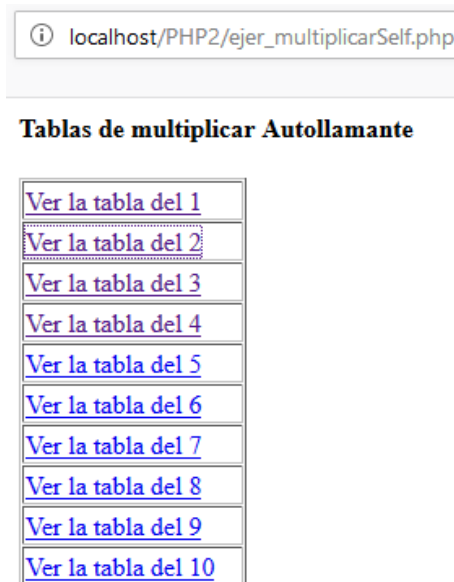
3. Convertiremos el ejemplo anterior en un formulario 'autollamante'.

Crearemos un archivo *E3_multiplicarSelf.php* que visualizo la tabla de multiplicar de los números naturales del 1 al 10.

Partiremos del ejercicio *E3_multiplicar.php* y de *E3_VerTabla.php*, y convertiremos aquellos archivos en un solo.

Ejecución:

La primera vez que se invoque al archivo *E3_multiplicarSelf.php* se verá esto:



Seleccionamos uno de los enlaces, por ejemplo, el 2 y vemos:

localhost/PHP2/ejer_multiplicarSelf.php?numero=2

Tablas de multiplicar Autollamante

2 x 0	0
2 x 1	2
2 x 2	4
2 x 3	6
2 x 4	8
2 x 5	10
2 x 6	12
2 x 7	14
2 x 8	16
2 x 9	18
2 x 10	20