# PHP - Ejercicios

## Página de empresa

Realizar una página que publique la información de una empresa.

Los datos a mostrar son los siguientes: nombre, descripción, dirección, localidad, código postal, país, teléfono y correo electrónico.

Cargar la información en variables PHP y luego mostrarla con HTML.

## Notas de parciales

Hacer una página que muestre las notas por alumno de cada uno de los 3 parciales del año.

Cargar los datos en un arreglo PHP y mostrarlos con HTML en una tabla.

## Formulario de datos

Crear un formulario HTML que envíe información a una página PHP, donde se muestren los datos recibidos.

Debe contener los siguientes campos:

* Nombre (input text)
* Email (input email)
* Sexo (select)
* Ubicación (input radio)
* Servicios (select múltiple)
* Mensaje (textarea)
* ¿Acepta las condiciones de los servicios? (input checkbox).

Además, informar la cantidad de datos POST recibidos.

## Notas de parciales (con estructuras de control)

Ídem ejercicio "Notas de parciales", pero incluyendo los datos desde otro archivo PHP,

y realizando la carga en 3 tablas con while, for, y foreach respectivamente.

## Plantilla reutilizable

Hacer una página donde el encabezado y pie se carguen incluyendo archivos.

Realizar pruebas utilizando include y require, con/sin \_once.

## Traducción de números

Hacer una página dinámica que permita mostrar los nombres de los números del 1 al 10 en idioma español o inglés.

Cargar un diccionario desde un archivo externo según el idioma seleccionado.

## Formulario validado

Enviar información desde un formulario y validar los datos a nivel de servidor.

En caso de error, mostrar un mensaje genérico y los datos recargados en el formulario.

Si los datos son correctos, redireccionar a otra página e informar que fueron recibidos.

Implementar una clase que gestione los datos, incluida desde otro archivo PHP.

Datos:

* Nombre: requerido, hasta 50 caracteres.
* Dirección: requerido, hasta 100 caracteres.
* Teléfono: requerido, hasta 20 caracteres.

## Calculadora

Hacer un formulario que permita ingresar dos valores y realizar la suma, resta,

multiplicación o división de los mismos.

Mostrar en otra página la operación realizada y el resultado obtenido.

Implementar una clase que gestione los datos y cálculos, incluida desde otro archivo PHP.

Validar números y operación ingresada.