**EXAMEN PHP 30/11/2021**

**P1.** Crea un array asociativo llamado $coche, con los siguientes campos clave:

* color
* matrícula
* tipo\_Motor
* fabricante
* modelo
* año

Haz un programa que muestre todos los campos por pantalla con un foreach. A continuación, borra el camp ‘año’ y añade el campo ‘unidades\_vendidas’. Por acabar vuelve a mostrar los campos del coche pero ahora llamando a cada elemento uno por uno.

**P2.** Crea una función suma de dos parámetros que retorne la suma por un tercer parámetro de referencia. Probarla y mostrar el resultado. Haz que los dos primeros parámetros sean por defecto e igual a un valor de 5.

|  |
| --- |
| **P3.** Crea un programaque escribe los números entre 1 y 1000 que se pueden dividir exactamente entre 2 y 3, pero no entre 8. |
| **P3bis.** Dado un array ***nombres*** con los valores: Xavier, Francesc, Jordi y Ferran y otro array **apellidos** con los valores Garcia, Pujol, Mas. Escribe un programa con todas las posibles combinaciones de nombres y apellidos. Utiliza for o foreach. |

**P4.** Crea un formulario que pida al usuario su nombre, sexo (con radiobuttons) y edad. Debe de producir un saludo según el sexo y la edad como:

* Hola, señor Pep
* Hola, niño Pep
* Hola, señora Pepa
* Hola, niña Pepa.

Un señor o señora tienen al menos 18 años

|  |
| --- |
| **P5.** Escribe el código HTML necesario para crear el formulario que se muestra en la siguiente imagen: |
| **P5bis.** Escribe el código HTML necesario para crear el formulario que se muestra en la siguiente imagen: |