

1.- Anteriormente hiciste un ejercicio que mostraba la fecha actual en castellano. Con el mismo objetivo (puedes utilizar el código ya hecho), crea una función que devuelva una cadena de texto con la fecha en castellano, e introdúcela en un fichero externo. Después crea una página en PHP que incluya ese fichero y utilice la función para mostrar en pantalla la fecha obtenida.

2.- Implementa una función que sume dos números que se le pasen como parámetro y muestra el resultado de llamarla.

3.- Implementa una función que imprima el mensaje que se le pasa como parámetro y llámala para que se ejecute.

4.- Dados los valores: capital, rédito y tiempo define las funciones:

- **interesSimple**: calcula lo que produce el capital a interés simple.
- **interesCompuesto**: calcula lo que produce el capital a interés compuesto.

Indica cuál de los dos métodos es más beneficioso.

5.- Dado un número, definir un conjunto de funciones para hacer una serie de comprobaciones como: decir si es capicúa, para redondearle, decir el número de dígitos que tiene. Todos los resultados se muestran en el proceso principal.

6.- Dada una cadena formada por una fecha. Valida si es correcta.

7.- Dada una cuenta corriente determina si es correcta. La CC tiene que tener el formato (entidad-oficina-dígitos de control-cuenta).

- Mostrar el código de la entidad.
- Mostrar el código de la oficina.
- Mostrar el número de la cuenta (solamente el número de cuenta, sin entidad, oficina ni dígitos de control).
- Mostrar los dígitos de control de la cuenta.
- Comprobar que el código de control es correcto, para ello, se deben generar y comparar.

8.- Trabajar con cadenas:

- Crea una variable y asígnale el valor "Comer algas es realmente sano".
- Determina la posición de la palabra "algas" en la cadena.
- Reemplaza la palabra "realmente" por la palabra "muy".
- Comprueba si en la cadena existe la palabra "anacardo".
- Invierte el orden del texto.
- Cuenta cuántas vocales "e" hay en la cadena.