



Ejercicio 1

Escribir una función ASP "contar_letra()" que reciba una frase y una letra, la función devolverá el número de veces que aparece la letra en la cadena.

Agregar a esta función un tercer parámetro "casesensitive" con el que el usuario pueda elegir si quiere que la función distinga entre mayúsculas y minúsculas. Si el usuario no dice nada, la función sí distinguirá entre mayúsculas y minúsculas.

Ejercicio 2

Crear una función que reciba un número y devuelva la nota asociada a ese número.

Programar una página en ASP que pida al usuario su nombre completo y sus notas de matemáticas, lengua, historia y dibujo. El usuario introducirá las notas de forma numérica y la página web deberá mostrar, utilizando funciones, su boletín de notas:

Alumno	Juan Ramírez	
Matemáticas	Sobresaliente	
Lengua	Notable	
Historia	Notable	
Dibujo	Insuficiente	

Ejercicio 3

Crear una función ASP que reciba una fecha y diga los días que han pasado desde esa fecha hasta hoy. En caso de que la fecha recibida sea una fecha futura, devolverá los días en negativo.

Programar después un sitio en ASP que pida al usuario el nombre de 3 personas así como el día que cada uno de ellos debía hacer el pago de su cuota. El sitio Web mostrará un cuadro como el siguiente:

Nombre	Fecha de pago	Recargo
Nombre1	Fecha1	X
Nombre2	Fecha2	X

Desarrollo Web en entorno Servidor



Nota: tener en cuenta que por cada día de retraso al pagar la cuota, el recargo será de 5€

Ejercicio 4

Crear una función ASP que reciba el código de un color y un número. La función escribirá una celda de una tabla (sólo la celda) con el color de fondo pasado como parámetro y el número escrito.

Crear después una aplicación Web que pida al usuario un mes concreto y (por medio de listas desplegables) le permita elegir el color para los días festivos, para los fines de semana y para los laborables. La aplicación Web mostrará el mes elegido por el usuario, marcando cada día con el color correspondiente.

Ejercicio 5

Crear un procedimiento que reciba un array con las posiciones: nombre, apellidos, nota1, nota2, nota3. El procedimiento mostrará el boletín oficial de las notas de dicho alumno, mostrando la nota final (calculada como la media de las 3 notas).

Escribir una aplicación Web que pida al usuario el nombre y apellidos de 3 alumnos, además pedirá de cada uno de ellos la nota del primer examen, la nota del segundo examen y la nota del tercer examen.

La aplicación deberá mostrar para cada alumno su boletín de notas.

NOTA: el boletín debe mostrarse con un formato adecuado, usando tablas, cabeceras etc (tal como serían unas notas reales)